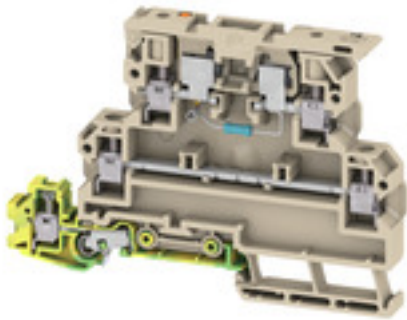


**KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Produktbild**

Bei einigen Anwendungen ist es von Vorteil, den Durchführungsanschluss mit einer separaten Sicherung zu schützen. Sicherungsreihenklemmen bestehen aus einem Reihenklemmenunterteil mit Sicherungseinsatzträger. Die Sicherungen variieren von schwenkbaren Sicherungshebeln über steckbare Sicherungshalter, schraubbare Verschlüsse bis zu Flachstecksicherungen.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |  |
|------------|--|
| Ausführung | Sicherungs-Reihenklemme, Schraubanschluss, Sicherungstrenner, mit PE-Anschluss, einseitig offen, Schraubanschluss, 4 mm <sup>2</sup> , 250 V, 6.3 A, G-Si. 5 x 20, dunkelbeige |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1518370000</a>   |
| Typ        | KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC  |
| GTIN (EAN) | 4050118325621  |
| VPE        | 50 Stück   |

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 04:02:47 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

**KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

|              |         |               |            |
|--------------|---------|---------------|------------|
| Tiefe        | 65 mm   | Tiefe (inch)  | 2,559 inch |
| Höhe         | 91 mm   | Höhe (inch)   | 3,583 inch |
| Breite       | 8 mm    | Breite (inch) | 0,315 inch |
| Nettogewicht | 28,98 g |               |            |

**Temperaturen**

|                                |                |                                |        |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|--------|
| Lagertemperatur                | -25 °C...55 °C | Dauergebrauchstemperatur, min. | -50 °C |
| Dauergebrauchstemperatur, max. | 120 °C         |                                |        |

**Allgemeines**

|                                      |   |                                      |        |
|--------------------------------------|---|--------------------------------------|--------|
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 12                                      | Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 22 |
| Normen                               | IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2, IEC 60947-7-3 | Tragschiene                          | TS 35  |

**Bemessungsdaten**

|  |                   |                        |   |
|--|-------------------|------------------------|---|
| Bemessungsquerschnitt                    | 4 mm <sup>2</sup> | Bemessungsspannung     | 250 V                                       |
| Bemessungsspannung zur Nachbarklemme     | 500 V             | Bemessungsspannung DC  | 250 V                                       |
| Nennstrom                                | 6,3 A             | Normen                 | IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2, IEC 60947-7-3 |
| Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x | 1 mΩ              | Bemessungsstoßspannung | 6 kV  |
| Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x      | 1,02 W            | Verschmutzungsgrad     | 3   |
| Überspannungskategorie                   | III               |                        |   |

**Bemessungsdaten PE**

|                         |                              |              |      |
|-------------------------|------------------------------|--------------|------|
| Bemessungskurzzeitstrom | 300 A (2,5 mm <sup>2</sup> ) | PEN-Funktion | Nein |
|-------------------------|------------------------------|--------------|------|

**Bemessungsdaten nach CSA**

|                             |                 |                             |        |
|-----------------------------|-----------------|-----------------------------|--------|
| Leiterquerschnitt max (CSA) | 12 AWG          | Leiterquerschnitt min (CSA) | 26 AWG |
| Spannung Gr B (CSA)         | 300 V           | Spannung Gr C (CSA)         | 150 V  |
| Spannung Gr D (CSA)         | 300 V           | Strom Gr B (CSA)            | 25 A   |
| Strom Gr C (CSA)            | 25 A            | Strom Gr D (CSA)            | 10 A   |
| Zertifikat-Nr. (CSA)        | 200039-70000261 |                             |        |

**Bemessungsdaten nach UL**

|                                   |        |                                   |        |
|-----------------------------------|--------|-----------------------------------|--------|
| Leitergr. Factory wiring max (UR) | 12 AWG | Leitergr. Factory wiring min (UR) | 26 AWG |
| Leitergr. Field wiring max (UR)   | 12 AWG | Leitergr. Field wiring min (UR)   | 22 AWG |
| Spannung Gr B (UR)                | 250 V  | Spannung Gr C (UR)                | 300 V  |
| Strom Gr B (UR)                   | 20 A   | Strom Gr C (UR)                   | 20 A   |
| Zertifikat-Nr. (UR)               | E60693 |                                   |        |

**Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)**

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Abisolierlänge    | 9 mm             |
| Anschlussart      | Schraubanschluss |
| Anschlussart 2    | Schraubanschluss |
| Anschlussrichtung | seitlich         |
| Anzahl Anschlüsse | 3                |

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 04:02:47 MESZ

## KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

| Anzugsdrehmoment, max.   | 1 Nm  |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
|--|---|----------------------|------------------------|----------------------------|--|------------------|------------------------|---------|---------------------|-------------------------|-------------------|---------|-------------------|--------------|--|----------------|-----------|--|-----------|------------------|-------------|--|-----------|-------------------------|--|----------------------|------------------|----------------------------|--|-----|--------------------|------|---------------------|------|-------------------|---------|-------------------|--------------|--|----------------|-----------|--|-----------|------------------|-------------|--|-----------|-------------------------|--|----------------------|------------------|----------------------------|--|-----|------------------------|------|---------------------|------|-------------------|---------|-------------------|--------------|--|----------------|-----------|--|-----------|------------------|-------------|--|-----------|-------------------------|--|
| Anzugsdrehmoment, min.   | 0,5 Nm  |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Drehmomentstufe mit Elektroschrauber                             | 2   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Typ DMS  |   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Klemmbare Leiter   | <table> <tr> <th>Anschluss Ausprägung</th><th>Schraubanschluss</th></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table> <tr> <td>Typ</td><td>eindrätig, H05(07) V-U</td></tr> <tr> <td>min.</td><td>0,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>max.</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>min. 9 mm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 9 mm</td></tr> <tr> <td>Anzugsdrehmoment</td><td>min. 0,5 Nm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 1 Nm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td></td></tr> </table> </td></tr> <tr> <th>Anschluss Ausprägung</th><th>Schraubanschluss</th></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table> <tr> <td>Typ</td><td>mehrdrätig, H07V-R</td></tr> <tr> <td>min.</td><td>1,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>max.</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>min. 9 mm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 9 mm</td></tr> <tr> <td>Anzugsdrehmoment</td><td>min. 0,5 Nm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 1 Nm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td></td></tr> </table> </td></tr> <tr> <th>Anschluss Ausprägung</th><th>Schraubanschluss</th></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table> <tr> <td>Typ</td><td>eindrätig, H05(07) V-U</td></tr> <tr> <td>min.</td><td>0,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>max.</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> </table> </td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>min. 9 mm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 9 mm</td></tr> <tr> <td>Anzugsdrehmoment</td><td>min. 0,5 Nm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 1 Nm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td></td></tr> </table> </td></tr> </table> | Anschluss Ausprägung | Schraubanschluss       | Leiteranschlussquerschnitt | <table> <tr> <td>Typ</td><td>eindrätig, H05(07) V-U</td></tr> <tr> <td>min.</td><td>0,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>max.</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> </table> | Typ              | eindrätig, H05(07) V-U | min.    | 0,5 mm <sup>2</sup> | max.                    | 4 mm <sup>2</sup> | nominal | 4 mm <sup>2</sup> | Aderendhülse | <table> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>min. 9 mm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 9 mm</td></tr> <tr> <td>Anzugsdrehmoment</td><td>min. 0,5 Nm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 1 Nm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td></td></tr> </table> | Abisolierlänge | min. 9 mm |  | max. 9 mm | Anzugsdrehmoment | min. 0,5 Nm |  | max. 1 Nm | Empfohlene Aderendhülse |  | Anschluss Ausprägung | Schraubanschluss | Leiteranschlussquerschnitt | <table> <tr> <td>Typ</td><td>mehrdrätig, H07V-R</td></tr> <tr> <td>min.</td><td>1,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>max.</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> </table> | Typ | mehrdrätig, H07V-R | min. | 1,5 mm <sup>2</sup> | max. | 4 mm <sup>2</sup> | nominal | 4 mm <sup>2</sup> | Aderendhülse | <table> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>min. 9 mm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 9 mm</td></tr> <tr> <td>Anzugsdrehmoment</td><td>min. 0,5 Nm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 1 Nm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td></td></tr> </table> | Abisolierlänge | min. 9 mm |  | max. 9 mm | Anzugsdrehmoment | min. 0,5 Nm |  | max. 1 Nm | Empfohlene Aderendhülse |  | Anschluss Ausprägung | Schraubanschluss | Leiteranschlussquerschnitt | <table> <tr> <td>Typ</td><td>eindrätig, H05(07) V-U</td></tr> <tr> <td>min.</td><td>0,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>max.</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> </table> | Typ | eindrätig, H05(07) V-U | min. | 0,5 mm <sup>2</sup> | max. | 4 mm <sup>2</sup> | nominal | 4 mm <sup>2</sup> | Aderendhülse | <table> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>min. 9 mm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 9 mm</td></tr> <tr> <td>Anzugsdrehmoment</td><td>min. 0,5 Nm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 1 Nm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td></td></tr> </table> | Abisolierlänge | min. 9 mm |  | max. 9 mm | Anzugsdrehmoment | min. 0,5 Nm |  | max. 1 Nm | Empfohlene Aderendhülse |  |
| Anschluss Ausprägung   | Schraubanschluss  |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Leiteranschlussquerschnitt                                       | <table> <tr> <td>Typ</td><td>eindrätig, H05(07) V-U</td></tr> <tr> <td>min.</td><td>0,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>max.</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> </table>  | Typ                  | eindrätig, H05(07) V-U | min.                       | 0,5 mm <sup>2</sup>  | max.             | 4 mm <sup>2</sup>      | nominal | 4 mm <sup>2</sup>   |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Typ  | eindrätig, H05(07) V-U  |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| min.   | 0,5 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| max.   | 4 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| nominal  | 4 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Aderendhülse   | <table> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>min. 9 mm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 9 mm</td></tr> <tr> <td>Anzugsdrehmoment</td><td>min. 0,5 Nm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 1 Nm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td></td></tr> </table>  | Abisolierlänge       | min. 9 mm              |                            | max. 9 mm  | Anzugsdrehmoment | min. 0,5 Nm            |         | max. 1 Nm           | Empfohlene Aderendhülse |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Abisolierlänge   | min. 9 mm   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
|  | max. 9 mm   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Anzugsdrehmoment   | min. 0,5 Nm   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
|  | max. 1 Nm   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Empfohlene Aderendhülse  |   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Anschluss Ausprägung   | Schraubanschluss  |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Leiteranschlussquerschnitt                                       | <table> <tr> <td>Typ</td><td>mehrdrätig, H07V-R</td></tr> <tr> <td>min.</td><td>1,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>max.</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> </table>  | Typ                  | mehrdrätig, H07V-R     | min.                       | 1,5 mm <sup>2</sup>  | max.             | 4 mm <sup>2</sup>      | nominal | 4 mm <sup>2</sup>   |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Typ  | mehrdrätig, H07V-R  |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| min.   | 1,5 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| max.   | 4 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| nominal  | 4 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Aderendhülse   | <table> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>min. 9 mm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 9 mm</td></tr> <tr> <td>Anzugsdrehmoment</td><td>min. 0,5 Nm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 1 Nm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td></td></tr> </table>  | Abisolierlänge       | min. 9 mm              |                            | max. 9 mm  | Anzugsdrehmoment | min. 0,5 Nm            |         | max. 1 Nm           | Empfohlene Aderendhülse |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Abisolierlänge   | min. 9 mm   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
|  | max. 9 mm   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Anzugsdrehmoment   | min. 0,5 Nm   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
|  | max. 1 Nm   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Empfohlene Aderendhülse  |   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Anschluss Ausprägung   | Schraubanschluss  |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Leiteranschlussquerschnitt                                       | <table> <tr> <td>Typ</td><td>eindrätig, H05(07) V-U</td></tr> <tr> <td>min.</td><td>0,5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>max.</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>nominal</td><td>4 mm<sup>2</sup></td></tr> </table>  | Typ                  | eindrätig, H05(07) V-U | min.                       | 0,5 mm <sup>2</sup>  | max.             | 4 mm <sup>2</sup>      | nominal | 4 mm <sup>2</sup>   |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Typ  | eindrätig, H05(07) V-U  |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| min.   | 0,5 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| max.   | 4 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| nominal  | 4 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Aderendhülse   | <table> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>min. 9 mm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 9 mm</td></tr> <tr> <td>Anzugsdrehmoment</td><td>min. 0,5 Nm</td></tr> <tr> <td></td><td>max. 1 Nm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td></td></tr> </table>  | Abisolierlänge       | min. 9 mm              |                            | max. 9 mm  | Anzugsdrehmoment | min. 0,5 Nm            |         | max. 1 Nm           | Empfohlene Aderendhülse |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Abisolierlänge   | min. 9 mm   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
|  | max. 9 mm   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Anzugsdrehmoment   | min. 0,5 Nm   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
|  | max. 1 Nm   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Empfohlene Aderendhülse  |   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Klemmbereich, max.   | 4 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Klemmbereich, min.   | 0,33 mm <sup>2</sup>  |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Klemmschraube  | M 3   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Klingenmaß   | 0,6 x 3,5 mm  |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Lehrdorn nach 60 947-1   | A3  |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.                             | AWG 12  |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.                             | AWG 22  |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.                      | 4 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.                      | 0,5 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max. | 4 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.                     | 4 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.                     | 0,5 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.                     | 4 mm <sup>2</sup>   |                      |                        |                            |  |                  |                        |         |                     |                         |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                    |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |                      |                  |                            |  |     |                        |      |                     |      |                   |         |                   |              |  |                |           |  |           |                  |             |  |           |                         |  |

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 04:02:47 MESZ

**KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Technische Daten**

Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 1,5 mm<sup>2</sup>  
min.

**Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)**

Anschlussart, weiterer Anschluss      Schraubanschluss

**Sicherungsklemmen**

|   |                         |  |                         |
|---|-------------------------|--|-------------------------|
| Anzeige   | LED rot                 | Leckstrom, max.  | 0,089 mA                |
| Sicherungseinsatz   |                         | Verlustleistung für den ausschließlichen Kurzschlusschutz für eine Einzelanordnung | 4,0 W bei 6,3 A @ 44 °C |
|   | G-Si. 5 x 20            |  |                         |
| Verlustleistung für den ausschließlichen Kurzschlusschutz für eine Verbundanordnung | 2,5 W bei 6,3 A @ 41 °C | Verlustleistung für Überlast- und Kurzschlusschutz für eine Einzelanordnung        | 1,6 W bei 6,3 A @ 29 °C |
| Verlustleistung für Überlast- und Kurzschlusschutz für eine Verbundanordnung        | 1,6 W bei 6,3 A @ 23 °C |  |                         |

**Systemkennwerte**

|                                  |  |                                 |      |
|----------------------------------|--|---------------------------------|------|
| Ausführung                       | Schraubanschluss, Sicherungstrenner, mit PE-Anschluss, einseitig offen | Abschlussplatte erforderlich    | Ja   |
| Anzahl der Potentiale            | 3  | Anzahl der Etagen               | 3    |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 2  | Anzahl der Potentiale pro Etage | 1    |
| Etagen intern gebrückt           | Nein   | PE-Anschluss                    | Ja   |
| Tragschiene                      | TS 35  | N-Funktion                      | Nein |
| PE-Funktion                      | Ja   | PEN-Funktion                    | Nein |

**Werkstoffdaten**

|                                |       |       |             |
|--------------------------------|-------|-------|-------------|
| Werkstoff                      | Wemid | Farbe | dunkelbeige |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0   |       |             |

**weitere technische Daten**

|                               |          |               |        |
|-------------------------------|----------|---------------|--------|
| Montageart                    | gerastet | Offene Seiten | rechts |
| explosionsgeprüfte Ausführung | Nein     |               |        |

**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000899    | ETIM 7.0    | EC000899    |
| ETIM 8.0    | EC000899    | ETIM 9.0    | EC000899    |
| ECLASS 9.0  | 27-14-11-16 | ECLASS 9.1  | 27-14-11-16 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-16 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-16 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-13 |

**Wichtiger Hinweis**

Produkthinweis      Die Spannung ist abhängig vom gewählten Sicherungselement oder der gewählten Leuchtanzeige

## KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| ROHS                  | Konform     |
| UL File Number Search | UL Webseite |
| Zertifikat-Nr. (UR)   | E60693      |

### Downloads

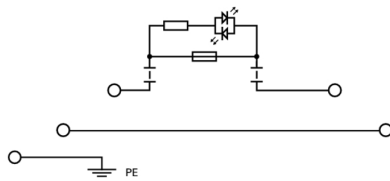
|   |  |
|---|--|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | <a href="#">CE Declaration of Conformity</a><br><a href="#">UKCA declaration of conformity</a> |
| Engineering-Daten                             | <a href="#">CAD data – STEP</a>  |
| Anwenderdokumentation                         | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>  |
| Kataloge                                      | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>   |
| Broschüren                                    |  |

## KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen



## KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## QB RA



Schraubbare Querverbindungen bestehen durch einfaches Handling bei der Montage und Demontage. Dank der großen Auflagefläche können bei höchster Kontaktsicherheit auch große Ströme übertragen werden.

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | QB 2 WI RA8 IS             | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0461100000</a> | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4008190034818              | 8.00, Isoliert: Ja, 27 A, grau                                     |
| VPE        | 50 Stück                   |  |
| Typ        | QB 4 WI RA8 IS             | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0461300000</a> | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4008190025373              | 8.00, Isoliert: Ja, 27 A, grau                                     |
| VPE        | 50 Stück                   |  |
| Typ        | QB 3 WI RA8 IS             | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0461200000</a> | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4008190161699              | 8.00, Isoliert: Ja, 27 A, grau                                     |
| VPE        | 50 Stück                   |  |

## Bezeichnungsträger



## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                             |
|------------|----------------------------|-----------------------------|
| Typ        | BZT 1 WS 10/5              | Ausführung                  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1805490000</a> | Zubehör, Bezeichnungsträger |
| GTIN (EAN) | 4032248270231              |                             |
| VPE        | 100 Stück                  |                             |
| Typ        | BZT 1 ZA WS 10/5           | Ausführung                  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1805520000</a> | Zubehör, Bezeichnungsträger |
| GTIN (EAN) | 4032248270248              |                             |
| VPE        | 100 Stück                  |                             |

## KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## SAK-Reihe



SAK  
Series

Abschlussplatten werden an der offenen Seite der letzten Reihenklemme vor dem Endwinkel befestigt. Mit dem Einsatz der Abschlussplatte wird die Funktion der Reihenklemme sowie die angegebenen Bemessungsspannung aufrechterhalten. Ein Berührungsschutz von Spannungsführenden Teilen wird gewährleistet, und die Abschlussklemme ist fingersicher.

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | AP KDKS1 DB                | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9532470000</a> | Abschlussplatte (Klemmen), 73.5 mm x 1.5 mm, dunkelbeige |
| GTIN (EAN) | 4032248039227              |  |
| VPE        | 20 Stück                   |  |

## Sonderdruck



Der dekafix (DEK) Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken.

Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

**Für Sonderdruck:** Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | DEK 5/8 MC SDR             | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1856750000</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248400867              | Weidmueller, nach Kundenwunsch                               |
| VPE        | 160 Stück                  |  |



## KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## 5x20

5x20

Für den Schutz vor Überstrom bieten wir Geräteschutzsicherungen (Feinsicherungen) mit den Abmaßen 5x20 mm in den Größen von 100 mA bis 6,3 A an.

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | G 20/1.00A/F               | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0430700000</a> | Feinsicherung, flink, 1 A, G-Si. 5 x 20    |
| GTIN (EAN) | 4008190093877              |  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |
| Typ        | G 20/1.60A/F               | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0430800000</a> | Feinsicherung, flink, 1.6 A, G-Si. 5 x 20  |
| GTIN (EAN) | 4008190031503              |  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |
| Typ        | G 20/0.10A/F               | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0430300000</a> | Feinsicherung, flink, 0.1 A, G-Si. 5 x 20  |
| GTIN (EAN) | 4008190077174              |  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |
| Typ        | G 20/5.00A/F               | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0431300000</a> | Feinsicherung, flink, 5 A, G-Si. 5 x 20    |
| GTIN (EAN) | 4008190185381              |  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |
| Typ        | G 20/2.00A/F               | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0430900000</a> | Feinsicherung, flink, 2 A, G-Si. 5 x 20    |
| GTIN (EAN) | 4008190123567              |  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |
| Typ        | G 20/0.25A/F               | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0430500000</a> | Feinsicherung, flink, 0.25 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190153991              |  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |
| Typ        | G 20/0.20A/F               | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0430400000</a> | Feinsicherung, flink, 0.2 A, G-Si. 5 x 20  |
| GTIN (EAN) | 4008190152383              |  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |
| Typ        | G 20/3.15A/F               | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0431100000</a> | Feinsicherung, flink, 3.15 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190012977              |  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |
| Typ        | G 20/2.50A/F               | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0431000000</a> | Feinsicherung, flink, 2.5 A, G-Si. 5 x 20  |
| GTIN (EAN) | 4008190085513              |  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |
| Typ        | G 20/0.50A/F               | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0430600000</a> | Feinsicherung, flink, 0.5 A, G-Si. 5 x 20  |
| GTIN (EAN) | 4008190046835              |  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 04:02:47 MESZ

## KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | G 20/4.00A/F               | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0431200000</a> | Feinsicherung, flink, 4 A, G-Si. 5 x 20    |
| GTIN (EAN) | 4008190022983              |  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |
| Typ        | G 20/0.63A/F               | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0439000000</a> | Feinsicherung, flink, 0.63 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190131210              |  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |
| Typ        | G 20/6.30A/F               | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0431400000</a> | Feinsicherung, flink, 6.3 A, G-Si. 5 x 20  |
| GTIN (EAN) | 4008190086053              |  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |

## DEK 5/8



### WS/ DEK

Die MultiMark-Klemmenmarkierer sind mit einem innovativen Verbundmaterial aus zwei Komponenten ausgestattet. Die harte Fußkontur des Markierers rastet sicher in den Verbinder ein. Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich. Das speziell gestanzte Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, die sich insbesondere bei langen Klemmblocks aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialseitig eine langlebige widerstandsfähige Beschriftung gewährleistet. Bei einer Druckerauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftbild.

### Ihre Vorteile mit MultiMark

- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem Verbundmaterial
- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | DEK 5/8 MM WS              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2007130000</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Weidmueller, weiß |
| GTIN (EAN) | 4050118392012              |   |
| VPE        | 500 Stück                  |   |

## KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## Neutral



Der dekafix (DEK) Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken.

Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

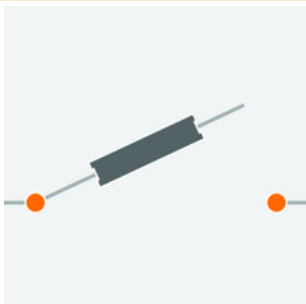
- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

**Für Sonderdruck:** Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | DEK 5/8 MC NE WS           | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1856740000</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248400850              | Weidmueller, weiß  |
| VPE        | 800 Stück                  |  |

## Kontakthülse



Als Zubehör für unser breites Produktportfolio an Sicherungsreihenklempen bieten wir ebenfalls die passenden Sicherungseinsätze an. Dabei erstreckt sich das Portfolio über Geräteschutzsicherungen (Feinsicherungen) von 5x20 mm bis hin zu 10x38 mm, E 14 bis E 18 Sicherungseinsätze, sowie KFZ Sicherungen und Sicherungsautomaten. Passeinsätze für die Sicherungseinsätze runden das Gesamtportfolio ab.

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                         |
|------------|----------------------------|-------------------------|
| Typ        | VH 25/5/3.4                | Ausführung              |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0553300000</a> | SAK-Reihe, Kontakthülse |
| GTIN (EAN) | 4008190095604              |                         |
| VPE        | 100 Stück                  |                         |

**KDKS 1PE/LLC 100-250V AC/DC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****Z-Reihe**

**Z**  
Series

Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |                       |
|------------|----------------------------|-----------------------|
| Typ        | ZST 1                      | Ausführung            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1269070000</a> | Zubehör, Sammelträger |
| GTIN (EAN) | 4050118094091              |                       |
| VPE        | 25 Stück                   |                       |