

**RKDG 2XD8.5 WG PT6****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Mit intelligenten Verdrahtungslösungen können Sie wertvolle Zeit- und damit Kosten sparen.**

Der FieldPower®-Systembaukasten enthält für jede Verdrahtungsaufgabe die passende Lösung.

Klappbare Dichtungen für den Einsatz vorkonfektionierter Leitungen

Dichtungen mit M16- und M20-Anschlussgewinde verfügbar  
Integration von Befehls- und Meldegeräten in die Dichtung möglich

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |  |
|------------|--|
| Ausführung | Field Power® Dichtung, Dichtung, IP54, mit zugehörigem Gehäuse, EPDM, 8.5 mm <sup>2</sup> , 10.5 mm <sup>2</sup> |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1114530000</a>   |
| Typ        | RKDG 2XD8.5 WG PT6   |
| GTIN (EAN) | 4032248892624  |
| VPE        | 10 Stück   |

**RKDG 2XD8.5 WG PT6****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

|              |         |               |            |
|--------------|---------|---------------|------------|
| Tiefe        | 18 mm   | Tiefe (inch)  | 0,709 inch |
| Höhe         | 33,8 mm | Höhe (inch)   | 1,331 inch |
| Breite       | 46,7 mm | Breite (inch) | 1,839 inch |
| Nettogewicht | 2,6 g   |               |            |

**Temperaturen**

|                 |                |                    |                |
|-----------------|----------------|--------------------|----------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...85 °C | Betriebstemperatur | -40 °C...85 °C |
|-----------------|----------------|--------------------|----------------|

**Allgemeine Angaben**

|                            |                                 |                                |                      |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| Werkstoff                  | EPDM                            | Silikone                       | Nein                 |
| Farbe                      | schwarz                         | Bauform                        | Dichtung             |
| Schutzart                  | IP54, mit zugehörigem Gehäuse   | Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | HB                   |
| Einbaulage, Montagehinweis | in FieldPower® Dichtungseinsatz | Leitungstyp                    | rund                 |
| Klemmbereich, min.         | 8,5 mm <sup>2</sup>             | Klemmbereich, max.             | 10,5 mm <sup>2</sup> |

**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002624    | ETIM 7.0    | EC002624    |
| ETIM 8.0    | EC002624    | ETIM 9.0    | EC002624    |
| ECLASS 9.1  | 27-18-27-90 | ECLASS 10.0 | 27-18-28-15 |
| ECLASS 11.0 | 27-18-28-15 | ECLASS 12.0 | 27-18-28-15 |
| ECLASS 13.0 | 27-18-28-15 |             |             |

**Zulassungen**

|      |         |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

**Downloads**

|   |  |
|---|--|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | <a href="#">Manufacturer's Declaration FieldPower® Enclosure parts</a> |
| Engineering-Daten                             | <a href="#">CAD data – STEP</a>  |
| Kataloge                                      | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                               |