

HDC KIT HE-P 16.121 M

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

www.weidmueller.com



HDC – Kits sind standardisierte Bausätze um einen kompletten Steckverbinder herzustellen.
 Die HDC – Kits bestehen in der Regel aus Stifteinsatz, Buchseneinsatz, Steckergehäuse, Anbaugehäuse und Kabelverschraubung.

Weidmüller bietet Ihnen ein Sortiment der gängigen Steckverbinder-Kombinationen mit metrischen oder PG-Kabeleingangsgewinde an.

Die Push-In Anschlusstechnologie ist eine Direktstecktechnik. Der vorbehandelte Leiter kann ohne zusätzliche Hilfsmittel direkt in die Leiteranschlussebene gesteckt werden.

PUSH IN Technologie

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Ausführung | RockStar® HDC - Kits-Schwere Steckverbinder, Kit, HE, Baugröße: 6, Pole: 16, PUSH IN, 500 V, 16 A, Aluminiumdruckguss, M 25 |
| Best.-Nr. | 1061770000 |
| Typ | HDC KIT HE-P 16.121 M |
| GTIN (EAN) | 4032248816408 |
| VPE | 1 Stück |

Erstellungs-Datum 2. Mai 2024 17:49:19 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC KIT HE-P 16.121 M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | |
|--------------|-------|
| Nettogewicht | 635 g |
|--------------|-------|

Temperaturen

| | |
|-----------------|-------------------|
| Grenztemperatur | -40 °C ... 100 °C |
|-----------------|-------------------|

Allgemeine Daten

| | | | |
|--------------------------------|------------|----------------------|------------------------------|
| Baureihe | HE | Gehäusebasismaterial | Aluminiumdruckguss |
| Oberfläche | Pulverlack | Schutzart | IP65 (im gestecktem Zustand) |
| Werkstoff Verriegelungselement | Edelstahl | | |

Ausführung

| | | | |
|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|-------------------|
| Anschlussart | PUSH IN | BG | 6 |
| Baugröße | 6 | Leiteranschlussquerschnitt, max. | 4 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, min. | 0,5 mm ² | Oberfläche | Pulverlack |
| Werkstoff | Aluminiumdruckguss | | |

Allgemeine Angaben

| | | | |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------------------|------|
| Anschlussart PE | Schraubanschluss | BG | 6 |
| Baugröße | 6 | Baureihe | HE |
| Bemessungsspannung (DIN EN 61984) | 500 V | Bemessungsstrom (DIN EN 61984) | 16 A |
| Polzahl | 16 | Verschraubung | M 25 |
| Werkstoff | Aluminiumdruckguss | | |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002943 | ETIM 7.0 | EC002943 |
| ETIM 8.0 | EC002943 | ETIM 9.0 | EC002943 |
| ECLASS 9.0 | 27-44-02-92 | ECLASS 9.1 | 27-44-01-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-02-92 | ECLASS 11.0 | 27-44-02-92 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-02-92 | ECLASS 13.0 | 27-44-02-92 |

Umweltanforderungen

| | |
|------------|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP | bfb1c983-6f18-4ba4-8907-38aad6aee076 |

Zulassungen

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

Downloads

| | |
|---|--|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | Manufacturer's declaration |
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

HDC KIT HE-P 16.121 M

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

www.weidmueller.com

Zubehör

HDC COS



Zu unseren Einsätzen bieten wir unterschiedliches Zubehör an. Dies umfasst unter anderem Kodierungen für die Einsätze .

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | HDC COS 24 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1430900000 | Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem |
| GTIN (EAN) | 4008190077228 | |
| VPE | 1 Stück | |
| Typ | HDC COS 32 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1430800000 | Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem |
| GTIN (EAN) | 4008190176181 | |
| VPE | 1 Stück | |
| Typ | HDC COS 16 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1431000000 | Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem |
| GTIN (EAN) | 4008190052706 | |
| VPE | 1 Stück | |

SPB



Zu unseren Einsätzen bieten wir unterschiedliches Zubehör an. Dies umfasst unter anderem Kodierungen für die Einsätze .

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | SPB-M 3 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1203600000 | Schwere Steckverbinder, Zubehör, Sperrbolzen |
| GTIN (EAN) | 4008190120047 | |
| VPE | 100 Stück | |