

HDC-KIT-HE 10.111 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 Leiteranschlussebene ist als Schraubelement ausgelegt. Alle Schraubanschlusselemente sind mit einer Drahtschutzfeder ausgestattet.

Schraubanschluss

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|--|
| Ausführung | RockStar® HDC - Kits-Schwere Steckverbinder, Kit, HE, Baugröße: 4, Pole: 10, Schraubanschluss, 500 V, 16 A, Aluminiumdruckguss, M 25 |
| Best.-Nr. | 1802410000 |
| Typ | HDC-KIT-HE 10.111 M |
| GTIN (EAN) | 4032248256860 |
| VPE | 1 Stück |

Erstellungs-Datum 16. Februar 2023 16:18:50 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC-KIT-HE 10.111 M

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 460,68 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 | Schraubanschluss | Anzugsdrehmoment max. Hauptkontakt | 0,55 Nm |
| Anzugsdrehmoment min. Hauptkontakt | 0,5 Nm | BG | 4 |
| Baugröße | 4 | Leiteranschlussquerschnitt, max. | 2,5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, min. | 0,5 mm ² | Oberfläche | Pulverlack |
| Werkstoff | Aluminiumdruckguss | | |

Allgemeine Angaben

| | | | |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------------------|------|
| Anschlussart PE | Schraubanschluss | BG | 4 |
| Baugröße | 4 | Baureihe | HE |
| Bemessungsspannung (DIN EN 61984) | 500 V | Bemessungsstrom (DIN EN 61984) | 16 A |
| Polzahl | 10 | Verschraubung | M 25 |
| Werkstoff | Aluminiumdruckguss | | |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002943 | ETIM 7.0 | EC002943 |
| ETIM 8.0 | 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 |

Umweltanforderungen

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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

HDC-KIT-HE 10.111 M

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

| | |
|-------------------|--|
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Engineering-Daten | WSCAD |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |