

## HDC-KIT-HE 10.111 M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                                                                                                                                      |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | RockStar® HDC - Kits-Schwere Steckverbinder, Kit, HE, Baugröße: 4, Pole: 10, Schraubanschluss, 500 V, 16 A, Aluminiumdruckguss, M 25 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1802410000</a>                                                                                                           |
| Art        | HDC-KIT-HE 10.111 M                                                                                                                  |
| GTIN (EAN) | 4032248256860                                                                                                                        |
| VPE        | 1 ST                                                                                                                                 |

## HDC-KIT-HE 10.111 M

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 460.68 g

### Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 100 °C

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform mit Ausnahme

RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/  
bekannt) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

SCIP bfb1c983-6f18-4ba4-8907-38aad6aee076

### Allgemeine Daten

Oberfläche Pulverlack Schutzart IP65  
 Baureihe HE

### Ausführung

|                              |                        |                          |                  |
|------------------------------|------------------------|--------------------------|------------------|
| Größe Kabeleingänge          | M 25                   | Anzahl Kabeleingang oben | 1                |
| Anzahl Kabeleingang seitlich | 0                      | Anschlussart             | Schraubanschluss |
| Ausführung Verschlussystem   | Querbügel am Unterteil | Baugröße                 | 4                |
| Dichtung                     | NBR                    | Farbe (RAL)              | RAL 7035         |
| BG                           | 4                      |                          |                  |

### Allgemeine Angaben

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

### Ausführung

|                                  |                     |                                    |                     |
|----------------------------------|---------------------|------------------------------------|---------------------|
| Anschlussart                     | Schraubanschluss    | Baugröße                           | 4                   |
| Leiteranschlussquerschnitt, max. | 2.5 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, min.   | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Oberfläche                       | Pulverlack          | Anzugsdrehmoment max. Hauptkontakt | 0.55 Nm             |
| Werkstoff                        | Aluminiumdruckguss  | Anzugsdrehmoment min. Hauptkontakt | 0.5 Nm              |
| BG                               | 4                   |                                    |                     |

### Klassifikationen

|           |          |             |             |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0  | EC002943 | ETIM 9.0    | EC002943    |
| ETIM 10.0 | EC002943 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-92 |

**HDC-KIT-HE 10.111 M**

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

**Technische Daten**

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

---

ECLASS 15.0

27-44-02-92

---

## HDC-KIT-HE 10.111 M

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### HDC COS



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

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                               |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------|
| Art        | HDC COS 16                 | Ausführung                                    |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1431000000</a> | Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem |
| GTIN (EAN) | 4008190052706              |                                               |
| VPE        | 1 ST                       |                                               |
| Art        | HDC COS 24                 | Ausführung                                    |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1430900000</a> | Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem |
| GTIN (EAN) | 4008190077228              |                                               |
| VPE        | 1 ST                       |                                               |
| Art        | HDC COS 32                 | Ausführung                                    |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1430800000</a> | Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem |
| GTIN (EAN) | 4008190176181              |                                               |
| VPE        | 1 ST                       |                                               |

### SPB



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

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                              |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------|
| Art        | SPB-M 3                    | Ausführung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1203600000</a> | Schwere Steckverbinder, Zubehör, Sperrbolzen |
| GTIN (EAN) | 4008190120047              |                                              |
| VPE        | 100 ST                     |                                              |