

**HDC - Kits  
HDC-KIT-HE 06.100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 Drahtschutzhülse ausgestattet.

Schraubanschluss

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                                                                                                                      |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ        | HDC-KIT-HE 06.100                                                                                                                    |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1712460000</a>                                                                                                           |
| Ausführung | RockStar® HDC - Kits-Schwere Steckverbinder, Kit, HE, Baugröße: 3, Pole: 6, Schraubanschluss, 500 V, 24 A, Aluminiumdruckguss, PG 16 |
| GTIN (EAN) | 4008190944032                                                                                                                        |
| VPE        | 1 Stück                                                                                                                              |

## HDC - Kits HDC-KIT-HE 06.100

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 395,68 g

### Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 100 °C

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Allgemeine Daten

|            |            |                                |                    |
|------------|------------|--------------------------------|--------------------|
| Baureihe   | HE         | Gehäusebasismaterial           | Aluminiumdruckguss |
| Oberfläche | Pulverlack | Werkstoff Verriegelungselement | Edelstahl          |

### Ausführung

|                                    |                  |                                    |                    |
|------------------------------------|------------------|------------------------------------|--------------------|
| Anschlussart                       | Schraubanschluss | Anzugsdrehmoment max. Hauptkontakt | 0,55 Nm            |
| Anzugsdrehmoment min. Hauptkontakt | 0,5 Nm           | Baugröße                           | 3                  |
| Leiteranschlussquerschnitt, max.   | 2,5 mm²          | Leiteranschlussquerschnitt, min.   | 0,5 mm²            |
| Oberfläche                         | Pulverlack       | Werkstoff                          | Aluminiumdruckguss |

### Allgemeine Angaben

|                                |                  |                                   |                    |
|--------------------------------|------------------|-----------------------------------|--------------------|
| Anschlussart PE                | Schraubanschluss | Baugröße                          | 3                  |
| Baureihe                       | HE               | Bemessungsspannung (DIN EN 61984) | 500 V              |
| Bemessungsstrom (DIN EN 61984) | 24 A             | Polzahl                           | 6                  |
| Verschraubung                  | PG 16            | Werkstoff                         | Aluminiumdruckguss |

### Klassifikationen

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC000437    | ETIM 4.0   | EC000437    |
| ETIM 5.0   | EC000437    | ETIM 6.0   | EC002943    |
| UNSPSC     | 30-21-18-01 | eClass 5.1 | 27-14-34-19 |
| eClass 6.2 | 27-26-07-03 | eClass 7.1 | 27-44-05-15 |
| eClass 8.1 | 27-44-05-15 | eClass 9.0 | 27-44-02-92 |
| eClass 9.1 | 27-44-01-90 |            |             |

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Downloads

|                   |                                                                         |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Broschüre/Katalog | <a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> |
| Engineering-Daten | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                                            |
| Engineering-Daten | <a href="#">STEP</a>                                                    |

Erstellungs-Datum 24. Mai 2019 02:14:22 MESZ

Katalogstand 01.05.2019 / Technische Änderungen vorbehalten