

**HDC-KIT-HE 16.121****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.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |   |
|------------|---|
| Ausführung | RockStar® HDC - Kits-Schwere Steckverbinder, Kit, HE, Baugröße: 6, Pole: 16, Schraubanschluss, 500 V, 16 A, Aluminiumdruckguss, PG 21 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1712680000</a>  |
| Art        | HDC-KIT-HE 16.121   |
| GTIN (EAN) | 4008190947910   |
| VPE        | 1 ST  |

## HDC-KIT-HE 16.121

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 642 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 PG 21 Anzahl Kabeleingang oben 1  
 Anzahl Kabeleingang seitlich 0 Anschlussart Schraubanschluss  
 Ausführung Verschlussystem Querbügel am Unterteil Baugröße 6  
 Dichtung NBR Farbe (RAL) RAL 7035  
 BG 6

### Allgemeine Angaben

Polzahl 16 Anschlussart PE Schraubanschluss  
 Baugröße 6 Verschraubung PG 21  
 Werkstoff Aluminiumdruckguss Baureihe HE  
 Bemessungsspannung (DIN EN 61984) 500 V Bemessungsstrom (DIN EN 61984) 16 A  
 BG 6

### Ausführung

Anschlussart Schraubanschluss Baugröße 6  
 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 6

### Klassifikationen

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

**Technische Daten**

---

ECLASS 15.0

27-44-02-92

---

**HDC-KIT-HE 16.121**

**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                     |  |