

**HDC-KIT-HE 16.120****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="#">1712520000</a>
Art	HDC-KIT-HE 16.120
GTIN (EAN)	4008190947743
VPE	1 ST

## HDC-KIT-HE 16.120

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 626.68 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

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65	Baureihe	HE

### Ausführung

Größe Kabeleingänge	PG 21	Anzahl Kabeleingang oben	0
Anzahl Kabeleingang seitlich	1	Anschlussart	Schraubanschluss
Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil	Baugröße	6
Typ	Stift, Buchse	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	EC002636	ETIM 9.0	EC002636
ETIM 10.0	EC002636	ECLASS 14.0	27-44-01-13

**Technische Daten**

---

ECLASS 15.0

27-44-01-13

---