

**HDC-KIT-HE 06.100****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: 3, Pole: 6, Schraubanschluss, 500 V, 24 A, Aluminiumdruckguss, PG 16
Best.-Nr.	<a href="#">1712460000</a>
Art	HDC-KIT-HE 06.100
GTIN (EAN)	4008190944032
VPE	1 ST

## Technische Daten

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

## Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 395.68 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

Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65	Baureihe	HE
EMV Gehäuse	Nein	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl

## Ausführung

Größe Kabeleingänge	PG 16	Anzahl Kabeleingang oben	0
Anzahl Kabeleingang seitlich	1	Anschlussart	Schraubanschluss
Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil	Baugröße	3
Dichtung	NBR	Farbe (RAL)	RAL 7035
BG	3		

## Allgemeine Angaben

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

## Ausführung

Anschlussart	Schraubanschluss	Baugröße	3
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	3		

**Technische Daten****Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

## HDC-KIT-HE 06.100

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 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	