

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.

Schraubanschluss

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RockStar® HDC - Kits-Schwere Steckverbinder, Kit, HE, Baugröße: 6, Pole: 16, Schraubanschluss, 500 V, 16 A, Aluminiumdruckguss, PG 21
Best.-Nr.	1712680000
Typ	HDC-KIT-HE 16.121
GTIN (EAN)	4008190947910
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 17. Februar 2023 11:52:08 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC-KIT-HE 16.121

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 642 g

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 100 °C

Allgemeine Daten

Baureihe	HE	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65 (im gestecktem Zustand)
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl		

Ausführung

Anschlussart	Schraubanschluss	Anzugsdrehmoment max. Hauptkontakt	0,55 Nm
Anzugsdrehmoment min. Hauptkontakt	0,5 Nm	BG	6
Baugröße	6	Leiteranschlussquerschnitt, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,5 mm ²	Oberfläche	Pulverlack
Werkstoff	Aluminiumdruckguss		

Allgemeine Angaben

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

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-02-92
ECLASS 9.1	27-44-01-90	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	27-44-02-92	ECLASS 12.0	27-44-02-92

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
 SCIP bfb1c983-6f18-4ba4-8907-38aad6aee076

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

HDC-KIT-HE 16.121

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Engineering-Daten	WSCAD
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN