

HDC-KIT-HE 48.150

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: 12, Pole: 48, Schraubanschluss, 500 V, 16 A, Aluminiumdruckguss, PG
Best.-Nr.	1712550000
Typ	HDC-KIT-HE 48.150
GTIN (EAN)	4008190947774
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 16. Februar 2023 11:46:56 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC-KIT-HE 48.150

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 1.989,68 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	12
Baugröße	12	Leiteranschlussquerschnitt, max.	2,5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,5 mm ²	Oberfläche	Pulverlack
Werkstoff	Aluminiumdruckguss		

Allgemeine Angaben

Anschlussart PE	Schraubanschluss	BG	12
Baugröße	12	Baureihe	HE
Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	500 V	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	16 A
Polzahl	48	Verschraubung	PG
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 48.150

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