

HDC-KIT-HE 48.150 M

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, M 40
Best.-Nr.	1802360000
Art	HDC-KIT-HE 48.150 M
GTIN (EAN)	4032248256815
VPE	1 Stück

HDC-KIT-HE 48.150 M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	2.130,68 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 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,5 mm²	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	M 40
Werkstoff	Aluminiumdruckguss		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-44-02-92	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	bfb1c983-6f18-4ba4-8907-38aad6aee076

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

HDC-KIT-HE 48.150 M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC-KIT-HE 48.150 M

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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.	1203600000	Schwere Steckverbinder, Zubehör, Sperrbolzen
GTIN (EAN)	4008190120047	
VPE	100 Stück	

HDC COS



Zu unseren Einsätzen bieten wir unterschiedliches Zubehör an. Dies umfasst unter anderem Kodierungen für die Einsätze .

Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC COS 24	Ausführung
Best.-Nr.	1430900000	Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem
GTIN (EAN)	4008190077228	
VPE	1 Stück	
Art	HDC COS 16	Ausführung
Best.-Nr.	1431000000	Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem
GTIN (EAN)	4008190052706	
VPE	1 Stück	
Art	HDC COS 32	Ausführung
Best.-Nr.	1430800000	Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem
GTIN (EAN)	4008190176181	
VPE	1 Stück	