

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

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

Ausfuehrung	RockStar® HDC - Kits-Schwere Steckverbinder, Kit, HE, Baugröße: 3, Pole: 6, Schraubanschluss, 500 V, 24 A, Aluminiumdruckguss, M 20
BestNr.	<u>1802740000</u>
Art	HDC KIT HE 06.101 M
GTIN (EAN)	4032248257355
VPE	1 ST





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-44-02-92

27-44-02-92

27-44-02-92

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen					
ROHS	Konform				
Abmessungen und Gewichte					
Nettogewicht	387.68 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 (im gestecktem Zustand)	Baureihe	HE		
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl				
Ausführung					
3					
Größe Kabeleingänge	M 20	Anschlussart	Schraubanschluss		
Baugröße	3	Farbe (RAL)	RAL 7035		
BG	3				
Allgemeine Angaben					
Polzahl	6	Anschlussart PE	Schraubanschluss		
Baugröße	3	Verschraubung	M 20		
Werkstoff	Aluminiumdruckguss	Baureihe	HE		
Bemessungsspannung (DIN EN 61984)		Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	24 A		
BG	3				
Ausführung					
A manalativa a sust	Calmanhamachter	Dougui Co	2		
Anschlussart	Schraubanschluss	Baugröße	3 0.5 mm ²		
Leiteranschlussquerschnitt, max.	2.5 mm² Pulverlack	Leiteranschlussquerschnitt, min.			
Oberfläche Werkstoff	Aluminiumdruckguss	Anzugsdrehmoment max. Hauptkontakt Anzugsdrehmoment min. Hauptkontakt			
BG	3	Anzugsurenmoment mm. паирtкоптакт	U.U IIIII		
Klassifikationen					
ETIM 6.0	EC002042	ETIM 7.0	EC002042		
	EC002943		EC002943 EC002943		
ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC002943 EC002943	ETIM 9.0 ECLASS 9.0	27-44-02-92		
ECLACE O 1	27.44.01.00	ECLASS 9.0	27-44-02-92		

Erstellungs-Datum 29.10.2025 10:29:15 MEZ

ECLASS 9.1

ECLASS 11.0

ECLASS 13.0

Katalogstand / Zeichnungen 2

27-44-01-90

27-44-02-92

27-44-02-92

ECLASS 10.0

ECLASS 12.0

ECLASS 14.0





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

ECLASS 15.0

27-44-02-92



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	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1431000000</u>	Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem
GTIN (EAN)	4008190052706	
VPE	1 ST	
Art	HDC COS 24	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1430900000</u>	Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kodiersystem
GTIN (EAN)	4008190077228	
VPE	1 ST	
Art	HDC COS 32	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1430800000</u>	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	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1203600000</u>	Schwere Steckverbinder, Zubehör, Sperrbolzen
GTIN (EAN)	4008190120047	
VPE	100 ST	

Erstellungs-Datum 29.10.2025 10:29:15 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 4