

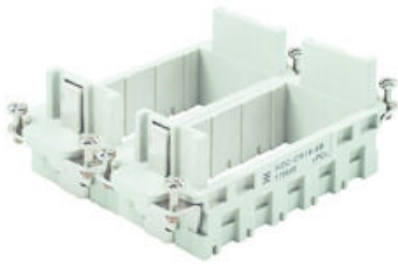
HDC-CR16-5B-2 GR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Die Rahmen des modularen Systems ConCept erlauben die Aufnahme der ConCept-Module. Diese Rahmen sind für die Baugrößen 3, 4, 6 und 8 ausgelegt und passen somit in die entsprechenden Gehäuse dieser Baugrößen. Die Aufnahmekapazität der Rahmen reicht von 2 Modulen bis zu 7 Modulen und erlauben dem Anwender individuell seinen Steckverbinder zusammenzustellen. Als Basisausführung stehen dem Anwender die robusten, einteiligen Modulrahmen, wahlweise in Polycarbonat oder Zinkdruckguss, zur Auswahl. Es sind nur Rahmen der gleichen Baugröße und des gleichen Materials miteinander kompatibel.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schwere Steckverbinder, HDC - Einsatz, ConCept Rahmen
Best.-Nr.	1758530000
Art	HDC-CR16-5B-2 GR
GTIN (EAN)	4032248019755
VPE	5 ST

HDC-CR16-5B-2 GR

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	84.5 mm	Tiefe (inch)	3.3268 inch
Höhe	35 mm	Höhe (inch)	1.378 inch
Breite	34 mm	Breite (inch)	1.3386 inch
Nettogewicht	36.6 g		

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310

ConCept Pneumatik Module

Brennbarkeitsklasse nach UL 94 V-0 Farbe beige

Abmessungen

Breite	34 mm	Länge Sockel	84.5 mm
Höhe Buchse	35 mm		

Allgemeine Daten

Polzahl	1	Baugröße	10
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Farbe	beige
Typ	Buchse	Werkstoff	Polycarbonat
Baureihe	ConCept Rahmen	Halogenfrei	false
Geringe Rauchentwicklung gemäß DIN EN 45545-2	Ja	BG	10

Anschlussdaten PE

Anschlussart PE Schraubanschluss Anzugsdrehmoment, max. PE-Anschluss 1.5 Nm
 Anzugsdrehmoment, min. PE-Anschluss 1.2 Nm

Ausführung

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Baugröße	10
Werkstoff	Polycarbonat	BG	10

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002312	ETIM 9.0	EC002312
ETIM 10.0	EC002312	ECLASS 14.0	27-44-02-92

Erstellungs-Datum 17.02.2026 03:04:07 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen

Technische Daten

ECLASS 15.0

27-44-02-92

HDC-CR16-5B-2 GR

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Modullösewerkzeug



Weidmüller bietet eine Vielzahl von Crimpwerkzeugen, Kontaktlösewerkzeugen und LWL-Bearbeitungswerkzeugen an.

Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC-DW-MOD	Ausführung
Best.-Nr.	1688200000	Werkzeug Sonstige, Kontaktlösewerkzeug
GTIN (EAN)	4008190857189	
VPE	1 ST	

Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIS 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	9008390000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056354	
VPE	1 ST	
Art	SDS 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	9008330000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056286	
VPE	1 ST	
Art	SDIS 0.8X4.0X100	Ausführung
Best.-Nr.	9008400000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056361	
VPE	1 ST	
Art	SDS 0.8X4.0X100	Ausführung
Best.-Nr.	9008340000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056293	
VPE	1 ST	

HDC-CR16-5B-2 GR

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidrive**

VDE-isolierter Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, Abtrieb nach ISO 8764-PZ, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIK PZ 1	Ausführung
Best.-Nr.	9008900000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248266685	
VPE	1 ST	

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, Abtrieb nach ISO 8764-PZ, Spitze Crhom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDK PZ 1	Ausführung
Best.-Nr.	9008530000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056521	
VPE	1 ST	