

HDC CM BUS 4BS

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

www.weidmueller.com



Das ConCept Bus System ist ideal zur Übertragung von empfindlichen Signalen im schweren Steckverbinder.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schwere Steckverbinder, HDC - Einsatz, ConCept Modul
Best.-Nr.	1814300000
Typ	HDC CM BUS 4BS
GTIN (EAN)	4032248299379
VPE	5 Stück

Erstellungs-Datum 17. Februar 2023 23:09:17 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC CM BUS 4BS

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	47,4 mm	Höhe (inch)	1,866 inch
Breite	11,4 mm	Breite (inch)	0,449 inch
Länge	34 mm	Länge (inch)	1,339 inch
Nettogewicht	16,69 g		

Temperaturen

Grenztemperatur -20 °C ... 85 °C

ConCept Pneumatik Module

Farbe beige

Abmessungen

Breite	11,4 mm	Höhe Buchse	47,4 mm
Länge Sockel	34 mm		

Allgemeine Daten

Baureihe	ConCept Modul	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	32 V
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	0,8 kV	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	1 A
Isolierstoff	PC glasfaserverstärkt (UL-gelistet und Bahnqualifiziert)	Polzahl	4
Typ	Buchse	Werkstoff	Polycarbonat

Anschlussdaten PE

Anzugsdrehmoment max. PE-Anschluß 0,6 Nm Anzugsdrehmoment min. PE-Anschluß 0,5 Nm

Ausführung

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	5 mm	Anschlussart	Schraubanschluss
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 16	Werkstoff	Polycarbonat

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ECLASS 9.0	27-44-02-92
ECLASS 9.1	27-44-01-92	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 e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

HDC CM BUS 4BS

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Downloads

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