

HDC-CM-1BPN4.0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Universell und flexibel - die Lösung für viele Applikationen

ConCept ist ein modulares System, bestehend aus Modulen und Rahmen. Zusammen bilden diese einen vollwertigen Einsatz, der sich problemlos in ein HDC-Gehäuse integrieren lässt.

Durch das patentierte Baukastensystem lassen sich individuelle Steckverbindervariationen zusammenstellen. Unterschiedliche Module für die Leistungs-, Signal-, und Datenübertragung werden ergänzt durch Module für Pneumatik und SC- und LC-Leitungen.

Handlungsvorteile ergeben sich durch die robuste, einteilige Modulrahmenbauweise, wahlweise in Polycarbonat oder Zinkdruckguss, und die integrierte Modullösehilfe bei einer Vielfalt von Modulen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schwere Steckverbinder, HDC - Einsatz, ConCept Modul
Best.-Nr.	1894720000
Typ	HDC-CM-1BPN4.0
GTIN (EAN)	4032248509195
VPE	1 Stück

HDC-CM-1BPN4.0

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	40,4 mm	Höhe (inch)	1,591 inch
Breite	11,4 mm	Breite (inch)	0,449 inch
Länge	34 mm	Länge (inch)	1,339 inch
Nettogewicht	17 g		

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 80 °C

ConCept Pneumatik Module

Absperrung	Ja	Anschlussquerschnitt (innen)	4 mm
Anzahl der Ventile	1	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Farbe	schwarz	Material Dichtung	NBR
Material Modulkörper	PA 6.6	Prüfdruck	10 bar
Schaltweg	4 mm	Schlauchtyp	nur PTFE-Schläuche verwenden

Abmessungen

Breite	11,4 mm	Höhe Buchse	40,4 mm
Länge Sockel	34 mm		

Allgemeine Daten

Baureihe	ConCept Modul	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Isolierstoff	PC glasfaserverstärkt (UL-gelistet und Bahnqualifiziert)	Polzahl	1
Typ	Buchse	Werkstoff	Polyamid, glasfaserverstärkt

Ausführung

Anschlussart	Schlauchanschluss (Pneumatik)	Werkstoff	Polyamid, glasfaserverstärkt
--------------	-------------------------------	-----------	------------------------------

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
SCIP	89f35219-185b-451d-94d0-702fad8bee24

HDC-CM-1BPN4.0

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