

HDC-CM-2BPN4.0**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 Modüllösehilfe bei einer Vielfalt von Modulen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schwere Steckverbinder, HDC - Einsatz, ConCept Modul
Best.-Nr.	1894760000
Art	HDC-CM-2BPN4.0
GTIN (EAN)	4032248509232
VPE	1 Stück

HDC-CM-2BPN4.0

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	27 g		

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 80 °C
-----------------	------------------

ConCept Pneumatik Module

Absperrung	Ja	Anschlussquerschnitt (innen)	4 mm
Anzahl der Ventile	2	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

Anschlussart	Schlauchanschluss (Pneumatik)	Baureihe	ConCept Modul
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Farbe	schwarz
Geringe Rauchentwicklung gemäß DIN EN 45545-2	Ja	Halogenfrei	false
Isolierstoff	PC glasfaserverstärkt (UL-gelistet und Bahn-qualifiziert)	Polzahl	2
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	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-44-02-92	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

HDC-CM-2BPN4.0

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	89f35219-185b-451d-94d0-702fad8bee24

Zulassungen

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

Downloads

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

HDC-CM-2BPN4.0**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-M0D	Ausführung
Best.-Nr.	1688200000	Werkzeug Sonstige, Kontaktlösewerkzeug
GTIN (EAN)	4008190857189	
VPE	1 Stück	