

**HDC-CM-2SPN4.0**

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

[www.weidmueller.com](http://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**

Ausfuehrung	Schwere Steckverbinder, HDC - Einsatz, ConCept Modul
Best.-Nr.	<a href="#">1894710000</a>
Art	HDC-CM-2SPN4.0
GTIN (EAN)	4032248509188
VPE	1 ST

**HDC-CM-2SPN4.0**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Höhe	25.4 mm	Höhe (inch)	1 inch
Breite	11.4 mm	Breite (inch)	0.4488 inch
Länge	34 mm	Länge (inch)	1.3386 inch
Nettogewicht	13.2 g		

**Temperaturen**

Grenztemperatur -40 °C ... 80 °C

**Umweltanforderungen**

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

**ConCept Pneumatik Module**

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Farbe	schwarz
Anzahl der Ventile	2	Material Modulkörper	PA 6.6
Absperrung	Nein	Prüfdruck	10 bar
Schaltweg	4 mm	Schlauchtyp	nur PTFE-Schläuche verwenden
Anschlussquerschnitt (innen)	4 mm	Material Dichtung	NBR

**Abmessungen**

Breite	11.4 mm	Länge Sockel	34 mm
Höhe Stecker	25.4 mm		

**Allgemeine Daten**

Polzahl	2	Anschlussart	Schlauchanschluss (Pneumatik)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Farbe	schwarz
Isolierstoff	PC glasfaserverstärkt (UL-gelistet und Bahn-qualifiziert)	Typ	Stift
Werkstoff	Polyamid, glasfaserverstärkt	Baureihe	ConCept Modul
Halogenfrei	false	Geringe Rauchentwicklung gemäß DIN EN 45545-2	Ja

**Ausführung**

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

**HDC-CM-2SPN4.0**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		