

HDC CM 2 MS**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Das CM-Hochstrommodul ist als Doppelmodul ausgelegt und nimmt im ConCept Modulrahmen zwei Plätze ein. Die Leiter werden mittels Schraubanschluss befestigt. Die Module können sowohl als reine 2 polige Leistungsmodule oder aber auch als Kombination zwischen 1 poliges Leistungs- und PE-Modul eingesetzt werden. Die Module besitzen eine integrierte Modullösehilfe. Zusätzliches Demontagewerkzeug ist nicht erforderlich.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Schwere Steckverbinder, HDC - Einsatz, ConCept Modul
Best.-Nr.	1828380000
Art	HDC CM 2 MS
GTIN (EAN)	4032248334100
VPE	5 ST

HDC CM 2 MS

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	34 mm	Tiefe (inch)	1.3386 inch
Höhe	47.8 mm	Höhe (inch)	1.8819 inch
Breite	22.8 mm	Breite (inch)	0.8976 inch
Nettogewicht	44 g		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

ConCept Pneumatik Module

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Farbe	schwarz
--------------------------------	-----	-------	---------

Abmessungen

Breite	22.8 mm	Länge Sockel	34 mm
Höhe Stecker	47.8 mm		

Allgemeine Daten

Polzahl	2	Anschlussart	Schraubanschluss
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Durchgangswiderstand	$\leq 1 \text{ m}\Omega$
Farbe	schwarz	Isolationswiderstand	$1012 \text{ }\Omega$
Isolierstoff	Polyamid mit Glasfaser	Typ	Stift
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Polyamid, glasfaser verstärkt	Baureihe	ConCept Modul
Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	1000 V	Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	8 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	82 A	Halogenfrei	false
Geringe Rauchentwicklung gemäß DIN EN 45545-2	Ja		

Anschlussdaten PE

Anschlussart PE	Schraubanschluss über Modulrahmen
-----------------	--------------------------------------

Ausführung

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 4	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	16 mm
Anschlussart	Schraubanschluss	Durchgangswiderstand	$\leq 1 \text{ m}\Omega$

HDC CM 2 MS

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 8
Leiteranschlussquerschnitt, min.	10 mm ²

Leiteranschlussquerschnitt, max.	25 mm ²
Werkstoff	Polyamid, glasfaserverstärkt

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438
ECLASS 15.0	27-44-02-05

ETIM 9.0	EC000438
ECLASS 14.0	27-44-02-05