

HDC-CM-20SCG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Les modules du système permettent une utilisation universelle et flexible. En fonction de l'application spécifique, le choix est possible entre un grand nombre de modules selon les besoins. Les modules se différencient par leurs caractéristiques électroniques de même que par leur technique de raccordement du conducteur. Le choix sans cesse croissant de modules offre de très nombreuses possibilités de combinaison.

Informations générales de commande

Version	Connecteurs industriels étanches, CIE ,96 Connecteur enfichable, Module ConCept
Référence	1682160000
Type	HDC-CM-20SCG
GTIN (EAN)	4008190473891
Qté.	10 Pièce

HDC-CM-20SCG

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Longueur	34 mm	Longueur (pouces)	1.3386 inch
Poids net	5.5 g		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

Module Pneumatique ConCept

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Couleur	noir
-------------------------------------	-----	---------	------

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	20	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Résistance de passage	≤4 mΩ	Couleur	noir
Résistance d'isolation	1012 Ω	Type	Mâle
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3
Matériau de base	Alliage de cuivre	Série	Module ConCept
Tension nominale (DIN EN 61984)	100 V	Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	1.5 kV
Courant nominal (DIN EN 61984)	4 A	Sans halogène	false
Faible dégagement de fumée selon DIN EN 45545-2	Oui		

Dimensions

Longueur support	34 mm	Hauteur mâle	11.4 mm
------------------	-------	--------------	---------

Caractéristiques de raccordement PE

Type de raccordement PE	Raccordement à sertir
-------------------------	-----------------------

Version

Section de raccordement du conducteur, AWG 20 AWG, max.	Résistance de passage	≤4 mΩ
Section de raccordement du conducteur, 0.52 mm² max.	Section de raccordement du conducteur, 0.08 mm² min.	
Matériau de base	Alliage de cuivre	

HDC-CM-20SCG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

découpé



Le sertissage est une liaison électrique sûre et fiable entre le conducteur et le contact. Une connexion sertie idéale est étanche aux gaz et insensible à la corrosion.

Informations générales de commande

Type	HDC-C-M20-SCG0.08-0.2AU	Version
Référence	1682420000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, CM 20, Mâle,
GTIN (EAN)	4008190859930	Section de raccordement du conducteur, max.: 0.2, découpé, Alliage
Qté.	500 ST	de cuivre
Type	HDC-C-M20-BCG0.08-0.2AU	Version
Référence	1682430000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, CM 20, Femelle,
GTIN (EAN)	4008190859954	Section de raccordement du conducteur, max.: 0.2, découpé, Alliage
Qté.	500 ST	de cuivre
Type	HDC-C-M20-SCG0.2-0.52AU	Version
Référence	1682440000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, CM 20, Mâle,
GTIN (EAN)	4008190859947	Section de raccordement du conducteur, max.: 0.52, découpé, Alliage
Qté.	500 ST	de cuivre
Type	HDC-C-M20-BCG0.2-0.52AU	Version
Référence	1682450000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, CM 20, Femelle,
GTIN (EAN)	4008190859961	Section de raccordement du conducteur, max.: 0.52, découpé, Alliage
Qté.	500 ST	de cuivre

Outils de rupture de contact



Weidmüller offre une gamme de pinces à sertir, d'outils de rupture de contact, et d'outils pour la fibre optique.

Informations générales de commande

Type	REMOVAL TOOL CM 20	Version
Référence	1866740000	Outils, Outil de démontage des contacts
GTIN (EAN)	4032248437061	
Qté.	1 ST	