

HDC-CM-1BPN2.5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Universel et flexible – la solution pour de nombreuses applications**

ConCept est un système modulaire composé de modules et de cadres. Ceux-ci constituent ensemble un insert de grande qualité qui peut être intégré sans problèmes dans un capot CIE.

Le système modulaire breveté permet de réunir des variantes individuelles de connecteurs enfichables.

Les différents modules de transmission de puissance, de signaux et de données sont complétés par des modules pour la pneumatique et les câbles SC et LC.

Du point de vue de la manipulation, ses avantages résultent de la conception de cadres supports de modules robustes, au choix en polycarbonate ou en zinc injecté, de même que d'une aide intégrée à l'extraction des modules pour un grand nombre de modules.

Informations générales de commande

Version	Connecteurs industriels étanches, CIE ,96 Connecteur enfichable, Module ConCept
Référence	1894780000
Type	HDC-CM-1BPN2.5
GTIN (EAN)	4032248509256
Qté.	1 pièce(s)

HDC-CM-1BPN2.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	40,4 mm	Hauteur (pouces)	1,591 inch
Largeur	11,4 mm	Largeur (pouces)	0,449 inch
Longueur	34 mm	Longueur (pouces)	1,339 inch
Poids net	17 g		

Températures

Température limite	-40 °C ... 80 °C
--------------------	------------------

Classifications

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		

Module Pneumatique ConCept

Chemin de câblage	4 mm	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Clôture	Oui	Couleur	noir
Matériau du corps du module	PA 6.6	Matériau du joint	NBR
Nombre de vannes	1	Pression de test	10 bar
Section de raccordement (intérieure)	2,5 mm	Type de tuyau	utiliser des tuyaux en PTFE uniquement

Caractéristiques générales

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Couleur	noir
Faible dégagement de fumée selon DIN EN 45545-2	Oui	Matériau	Polyamide, renforcé fibre de verre
Matériau isolant	PC renforcé fibre de verre (listé UL et qualifié ferroviaire)	Nombre de pôles	1
Sans halogène	false	Série	Module ConCept
Type	Femelle	Type de raccordement	Raccord de tuyau (pneumatique)

Dimensions

Hauteur femelle	40,4 mm	Largeur	11,4 mm
Longueur support	34 mm		

Version

Matériau	Polyamide, renforcé fibre de verre	Type de raccordement	Raccord de tuyau (pneumatique)
----------	------------------------------------	----------------------	--------------------------------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	89f35219-185b-451d-94d0-702fad8bee24

Date de création 13 mai 2025 14:44:54 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

Fiche de données**HDC-CM-1BPN2.5**

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN