

HDC CM ST M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	1157970000
Type	HDC CM ST M
GTIN (EAN)	4032248945481
Qté.	1 Pièce

HDC CM ST M

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Hauteur	37.5 mm	Hauteur (pouces)	1.4764 inch
Largeur	22.8 mm	Largeur (pouces)	0.8976 inch
Longueur	34 mm	Longueur (pouces)	1.3386 inch
Poids net	21.4 g		

Températures

Température limite -40 °C ... 70 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

Classifications

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-18
ECLASS 15.0	27-44-02-18		

Module Pneumatique ConCept

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

Caractéristiques générales

Type de raccordement	RJ45	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Résistance de passage	≤20 mΩ	Couleur	beige
Résistance d'isolation	≤ 1010 mΩ	Cycles d'enfichage	≥ 500
Type	Mâle	Matériau de base	Polycarbonate
Série	Module ConCept	Tension nominale (DIN EN 61984)	50 V
Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	1 kV	Courant nominal (DIN EN 61984)	1 A
Sans halogène	false	Faible dégagement de fumée selon DIN EN 45545-2	Oui

Dimensions

Largeur	22.8 mm	Longueur support	34 mm
Hauteur mâle	37.5 mm		

Version

Type de raccordement	RJ45	Résistance de passage	≤20 mΩ
Matériau de base	Polycarbonate		

HDC CM ST M

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

www.weidmueller.com

Accessoires

RJ45



Inserts RJ45 pour connecteurs à prise de raccordement mâle ver.1 / 4 / 5 / 14, HDC et boîtiers de jonction IE-OM... ; IE-OP... ; IE-CC...

Informations générales de commande

Type	IE-PI-RJ45-FH	Version
Référence	1962730000	Insert connecteur RJ45 IDC, Insert connecteur sans outil, TIA-568A,
GTIN (EAN)	4032248654017	EIA/TIA T568 B, PROFINET
Qté.	10 ST	
Type	IE-PI-RJ45-FH-A	Version
Référence	1132010000	Insert connecteur RJ45 IDC, Insert connecteur sans outil, TIA-568A
GTIN (EAN)	4032248912001	
Qté.	10 ST	
Type	IE-PI-RJ45-FH-B	Version
Référence	1132020000	Insert connecteur RJ45 IDC, Insert connecteur sans outil, EIA/TIA
GTIN (EAN)	4032248912056	T568 B
Qté.	10 ST	
Type	IE-PI-RJ45-FH-P	Version
Référence	1132030000	Insert connecteur RJ45 IDC, Insert connecteur sans outil, PROFINET
GTIN (EAN)	4032248912131	
Qté.	10 ST	
Type	IE-PI-RJ45-TH	Version
Référence	1962720000	Insert connecteur RJ45 IDC, Insert connecteur à sertir
GTIN (EAN)	4032248644834	
Qté.	10 ST	

LWL-SC



Inserts FO SC pour connecteurs débrochables Var.1 / 4 / 14

Informations générales de commande

Type	IE-PI-SCRJ-SM	Version
Référence	1067390000	Insert SC, Connecteur SCRJ, monomode
GTIN (EAN)	4032248820863	
Qté.	10 ST	

HDC CM ST M

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

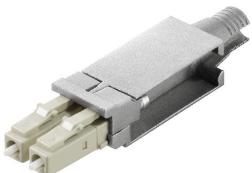
www.weidmueller.com

Accessoires

Type	IE-PI-SCRJ-MM	Version
Référence	1067380000	Insert SC, Connecteur SCRJ, multimode
GTIN (EAN)	4032248821129	
Qté.	10 ST	
Type	IE-PI-SCRJ-POF	Version
Référence	1067410000	Insert SC, Connecteur SCRJ, POF
GTIN (EAN)	4032248820870	
Qté.	10 ST	

LWL-LC

Inserts FO LC pour connecteurs débrochables Var.1 / 4 / 14



Informations générales de commande

Type	IE-PI-2LC-MM	Version
Référence	1962790000	Insert LC, Insert connecteur 2 LC, monomode
GTIN (EAN)	4032248644872	
Qté.	10 ST	
Type	IE-PI-2LC-MM	Version
Référence	1962780000	Insert LC, Insert connecteur 2 LC, multimode
GTIN (EAN)	4032248644865	
Qté.	10 ST	

Hybrid

Hybride, 10 pôles. Supports pour connecteurs débrochables variante 14



Informations générales de commande

Type	IE-PI-HYB-10P	Version
Référence	1068990000	Insert, for plug insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248823963	
Qté.	1 ST	
Type	IE-PIC-HYB-S-0,2-300	Version
Référence	1135150000	Crimp contact, for plug insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248915347	
Qté.	300 ST	

HDC CM ST M

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	IE-PIC-HYB-S-0,5-300	Version
Référence	1096180000	Crimp contact, for plug insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248869152	
Qté.	300 ST	
Type	IE-PIC-HYB-S-0,75-300	Version
Référence	1068950000	Crimp contact, for plug insert, Hybrid
GTIN (EAN)	4032248823109	
Qté.	300 ST	

Presses pour connecteurs modulaires



Presses pour connecteurs modulaires des systèmes WE et DEC

- Le verrouillage forcé garantit la qualité du sertissage
- Possibilité de déverrouillage en cas de fausse manoeuvre
- Trois fonctions en un seul outil

Informations générales de commande

Type	TT 8 RS MP 8	Version
Référence	9202800000	Presses, Pince à sertir les contacts
GTIN (EAN)	4032248512072	
Qté.	1 ST	

Outils



Pour un dégainage optimum on utilise un CST avec cassette bleue.

La cassette de coupe bleue à double étage est spécialement destinée aux câbles Ethernet. Elle optimise le dégainage et permet de gagner du temps.

Informations générales de commande

Type	IE-CST	Version
Référence	9204350000	Outils, Outils à dégainer
GTIN (EAN)	4032248653072	
Qté.	1 ST	
Type	AM 12	Version
Référence	9030060000	Outils, Outils à dégainer
GTIN (EAN)	4008190337827	
Qté.	1 ST	

HDC CM ST M

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Outils à couper



Outils à couper pour conducteurs jusqu'à 8 mm, 12 mm, 14 mm et 22 mm de diamètre extérieur. La géométrie de coupe spéciale assure une coupe nette et sans écrasement des conducteurs en cuivre et aluminium avec un effort physique minimum. En outre, les outils de coupe (KT 8 à KT 22) sont munis d'une protection isolante testée VDE et GS jusqu'à 1 000 V, conformément aux normes EN/CEI 60900.

Informations générales de commande

Type	KT 8	Version
Référence	9002650000	Outils à couper, Coupe-câble manipulable d'une seule main
GTIN (EAN)	4008190020163	
Qté.	1 ST	