

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com



Souple

Les quatre tailles de modules permettent des solutions de branchement individuelles qui gagnent une place considérable. Le plus petit pas se traduit en outre par une conception optimisée.

Informations générales de commande

Version	Module d'alimentation, 500 V, 40 A, Nombre de pôles: 7, Raccordement à sertir, Femelle, Emplacements d'enfichage nécessaires: 1
Référence	2748370000
Type	HDC MHX 3/4 FC
GTIN (EAN)	4050118891010
Qté.	5 Pièce

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E92202
Certificat N° (cURus)	E310075

Dimensions et poids

Profondeur	34 mm	Profondeur (pouces)	1.3386 inch
Hauteur	39.1 mm	Hauteur (pouces)	1.5394 inch
Largeur	34.2 mm	Largeur (pouces)	1.3465 inch
Poids net	9.2 g		

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

Conformité environnementale du produit

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

Caractéristiques du raccordement PE

Type de raccordement PE	Raccordement vissé par cadre support
-------------------------	--------------------------------------

Classifications

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	7	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Cycles d'enfichage	≥ 500	Type	Femelle
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3
Matériau de base	Polycarbonate	Série	ModuPlug
Tension nominale (DIN EN 61984)	500 V	RTension nominale selon UL/CSA	600 V
Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	8 kV	Courant nominal (DIN EN 61984)	40 A
Emplacements d'enfichage nécessaires	1		

Version

Type de raccordement	Raccordement à sertir	Section de raccordement du conducteur, 6 mm ² max.
Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² min.		

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Contact puissance

Type de raccordement contact puissance	Raccordement à sertir		
Nombre de pôles contact de puissance	3		
Longueur de dénudage, contact puissance	9 mm		
Sections de raccordement, contact de puissance, max.	6 mm ²		
Sections de raccordement, contact de puissance, min.	1.5 mm ²		
Tension nominale (DIN EN 61984) contact de puissance	500 V		
Tension de choc nominale (DIN EN 61984), contact puissance	8 kV		
Courant nominal (DIN EN 61984), contact puissance	40 A		
Couple de serrage, max. selon le diamètre du câble	Section de raccordement du conducteur, min.	1.5 mm ²	
	Section de raccordement du conducteur, max.	6 mm ²	

Contact signal

Type de raccordement contact signal	Raccordement à sertir		
Sections de raccordement, contact de signaux, max.	2.5 mm ²	Nombre de pôles contact de signaux	4
Longueur de dénudage, contact signal	8 mm	Sections de raccordement, contact de signaux, min.	0.14 mm ²
Tension de choc nominale (DIN EN 61984), contact signal	8 kV	Tension nominale (DIN EN 61984) contact de signaux	500 V
		Courant nominal (DIN EN 61984), contact signal	10 A

HDC MHX 3/4 FC

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

Dessins

www.weidmueller.com

