

**HDC XX6A02 MFSXXXX-0100**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Compact**

Le nouveau module de bus à deux pôles est extrêmement compact et peut contenir des inserts de données megabit et gigabit. Il permet le raccordement de 2 câbles gigabit cat. 6A (10 gigabit) sur un seul module.

**Informations générales de commande**

Référence	2503800100
Type	<a href="#">HDC XX6A02 MFSXXXX-0100</a>
GTIN (EAN)	4050118522518
Oté.	1 Pièce

**HDC XX6A02 MFSXXXX-0100**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Agréments**

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

**Dimensions et poids**

Poids net	67.76 g
-----------	---------

**Températures**

Température limite	-30 °C ... 90 °C
--------------------	------------------

**Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

**Caractéristiques générales**

Nombre de pôles	8	Longueur du câble	1 m
Codage	Codage X	Surface du contact	Au (Or)
Vitesse de transmission	10 Gbit/s, 10 Gbit/s	Résistance d'isolation	≥ 108 Ω
Catégorie	Cat. 6A	Tension nominale	50 V
Courant nominal	0.5 A	Cycles d'enfichage	≥ 100
Type	Mâle	Degré de pollution	2
Version côté opposé	Femelle, droit	Version côté module	Mâle

**Classifications**

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-07
ECLASS 15.0	27-06-03-07		

**Caractéristiques techniques du câble**

Longueur du câble	1 m	
Couleur de la gaine	vert	
Blindé	Oui	
Halogène	Sans halogène, selon CEI 60754-1	
Isolation	PE, expansé	
Matériau de la gaine	PUR	
Codage couleur	blanc / orange, Orange, blanc / vert, vert, blanc / brun, brun, blanc / bleu, bleu	
Diamètre extérieur	Diamètre Signes Tolérance	6.4 mm ± 0.3
Diamètre extérieur	6.4 mm ± 0.3	