

**HDC XX6A01 MFSM12X-2000****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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**

Version	Utilisation des données
Référence	<a href="#">2450442000</a>
Type	HDC XX6A01 MFSM12X-2000
GTIN (EAN)	4050118464634
Qté.	1 pièce(s)

## HDC XX6A01 MFSM12X-2000

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Poids net 0,01 g

### Températures

Température limite -40 °C ... 90 °C

### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC Lead 7439-92-1 SCIP 2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe

### Caractéristiques générales

Catégorie	Cat. 6A	Codage	X
Courant nominal	0,5 A	Degré de pollution	2
Longueur du câble	20 m	Nombre de pôles	8
Surface du contact	Au (Or)	Tension nominale	50 V
Tenue d'isolation	≥ 10 <sup>8</sup> Ω	Type	Mâle
Version côté module	Mâle	Version côté opposé	Femelle, droit, M12X
Vitesse de transmission	10 Gbit/s, 10 Gbit/s		

### Classifications

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-07
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-07
ECLASS 11.0	27-06-03-07	ECLASS 12.0	27-06-03-07

### Caractéristiques techniques du câble

Blindé	Oui						
Codage couleur	blanc / orange, Orange, blanc / vert, vert, blanc / brun, brun, blanc / bleu, bleu						
Couleur de la gaine	bleu						
Diamètre extérieur	<table border="1"> <tr> <td>Diamètre</td> <td>8,1 mm</td> </tr> <tr> <td>Signes</td> <td>±</td> </tr> <tr> <td>Tolérance</td> <td>0,5</td> </tr> </table>	Diamètre	8,1 mm	Signes	±	Tolérance	0,5
Diamètre	8,1 mm						
Signes	±						
Tolérance	0,5						
Diamètre extérieur	8.1 mm ± 0.5						
Halogène	Non						
Isolation	expansé						
Longueur du câble	20 m						
Matériau de la gaine	Radox EM 104						

### Agréments

ROHS Conforme

### Téléchargements

Données techniques [CAD data – STEP](#)  
Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

**Fiche de données****HDC XX6A01 MFSM12X-2000**

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

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

**Dessins**

---

---

M12	1	White, Orange	1	M12
	2	Orange	2	
	3	White, Green	3	
	4	Green	4	
	5	White, Brown	5	
	6	Brown	6	
	7	White, Blue	7	
	8	Blue	8	

---

---

---