

HDC XX5E02 FMSRJ45-0100

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

www.weidmueller.com



Câbles de données robustes conçus pour être utilisés dans les applications ferroviaires. Les variantes codées Cat 6 X et Cat 5 D fournissent une transmission de données fiable et résistante à l'influence des interférences pour les milieux embarqués et au sol exigeants. Idéal pour les applications soumises à des contraintes mécaniques élevées et pour assurer une puissance constante dans des conditions difficiles.

Informations générales de commande

Référence	2503720100
Type	HDC XX5E02 FMSRJ45-0100
GTIN (EAN)	4050118523409
Qté.	1 Pièce

HDC XX5E02 FMSRJ45-0100

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

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

Dimensions et poids

Poids net	94.16 g
-----------	---------

Températures

Température limite	-40 °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	4	Longueur du câble	1 m
Codage	Codage D	Surface du contact	Au (Or)
Vitesse de transmission	100 MBit/s	Résistance d'isolation	≥ 108 Ω
Catégorie	Cat. 5e	Tension nominale	250 V
Courant nominal	4 A	Cycles d'enfichage	\u2265 100
Degré de pollution	2	Version côté opposé	Mâle, droit, RJ45
Version côté module	Femelle		

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	bleu	
Blindé	Oui	
Halogène	Oui, Non	
Matériau de la gaine	Radox EM 104	
Codage couleur	blanc, jaune, bleu, Orange	
Diamètre extérieur	Diamètre	7.25 mm
	Signes	±
	Tolérance	0.3 mm
Diamètre extérieur	7.25 mm ± 0.3 mm	

HDC XX5E02 FMSRJ45-0100

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

www.weidmueller.com

Dessins

RJ45		M12
1	yellow	1
3	white	2
2	orange	3
6	blue	4