

## IE-C5DS4UG0020MBSMCS-E

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Câbles confectionnés IE, PROFINET, Cat. 5, PUR, vert

### Informations générales de commande

Version	Câble système, M12 codage D - bride, M12 codage D - mâle droit, Cat.5 (ISO/CEI 11801)/ Cat.5e (TIA T568-B), PUR, 2 m
Référence	<a href="#">1244130020</a>
Type	IE-C5DS4UG0020MBSMCS-E
GTIN (EAN)	4050118045628
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 12:45:04 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

**IE-C5DS4UG0020MBSMCS-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Longueur	2 m	Longueur (pouces)	78,74 inch
Poids net	168 g		

**Températures**

Température de stockage	-50 °C...70 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...70 °C
Température de pose	-20 °C...60 °C		

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC	SCIP	67cf1078- beca-4687-860b- dc475a6ec24a
Lead 7439-92-1		

**Classifications**

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

**Constitution du câble**

Blindage	Contact de blindage 360°	Couleur de la gaine	vert (RAL 6018), Contact de blindage 360°
Diamètre de l#92isolation	1,5 mm	Diamètre de la gaine, max.	6,7 mm
Matériau de la gaine	PUR	Section	4*AWG 22/7 - 0,36 mm <sup>2</sup>

**Mâle**

Prise de raccordement à gauche	M12, D, IP67, Contact femelle, droit, Bride, Plastique, blindé	Prise de raccordement à droite	M12, D, IP67, male contact, straight, plug, Plastic, shielded
--------------------------------	--	--------------------------------	---

**Mâle droite**

Connecteur à droite	M12 codage D – mâle droit
---------------------	---------------------------

**Mâle gauche**

Connecteur à gauche	M12 codage D – bride
---------------------	----------------------

**Propriétés mécaniques et des matériaux du câble**

Halogène	Sans halogène, selon CEI 60754-2	Rayon de courbure min, multiple	15 x diamètre du câble
Rayon de courbure, min., unique	5 x diamètre du câble	Résistance à la flamme	Oui

**Propriétés électriques du câble**

Catégorie	Cat.5 (ISO/CEI 11801)/ Cat.5e (TIA T568-B)
-----------	---

**IE-C5DS4UG0020MBSMCS-E**

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

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

**Caractéristiques techniques****Agréments**

ROHS Conforme

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">PROFINET Manufacturer's Declaration</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

**IE-C5DS4UG0020MBSMCS-E**

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

www.weidmueller.com

**Dessins**

**Schéma**

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

**Dessin coté**



Hexagon nut enclosed loosely

**Dessin coté**



with through hole