IE-C5DS4VG0075A60XXX-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Informations générales de commande

Version	Câble système, RJ45 IP 20, ouvert, Cat.5 (ISO/CEI
	11801)/Cat.5e (TIA T568-B), PVC, 7.5 m
Référence	2458910075
Туре	IE-C5DS4VG0075A60XXX-E
GTIN (EAN)	4050118474190
Qté.	1 Pièce

IE-C5DS4VG0075A60XXX-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			
Agréments	(€		
ROHS	Conforme		
Dimensions et poids			
	7.5		005.0750
Longueur Poids net	7.5 m	Longueur (pouces)	295.2756 inch
	0 g		
Températures			
Température de stockage	-40 °C80 °C	Température de fonctionnement	-40 °C70 °C
Température de pose	-40 °C80 °C		
Conformité environnement	ale du produit		
Ctotut de conformaité DallC	Conforme come avamention		
Statut de conformité RoHS REACH SVHC	Conforme sans exemption Pas de SVHC au-dessus de 0) 1 % an noids	
Classifications	r as de Sviic au-dessus de C	, i 70 em polas	
Classifications			
ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08	202100 14.0	27 00 00 00
Normes			
Norme de matériau d'isolation	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)	Norme de matériau de conducteur	DIN EN 13602 Cu-ETP-A
Norme de construction	UL-Style 21694	Norme de matériau de blindage	DIN EN 13602 Cu-ETP- AB
Norme Normes complémentaires	UL-File E11901 Vol.1 Sec.12 Page 1, UL-File E116441 Vol.1 Sec.6 Page 8		
Normes de câble			
Norme de matériau d'isolation	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)	Norme de matériau de conducteur	DIN EN 13602 Cu-ETP-A
Norme de construction	UL-Style 21694	Norme de matériau de blindage	DIN EN 13602 Cu-ETP- AB
Norme Normes complémentaires	UL-File E11901 Vol.1 Sec.12 Page 1, UL-File E116441 Vol.1 Sec.6 Page 8		- ***

Date de création 12.11.2025 06:45:13 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

IE-C5DS4VG0075A60XXX-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Constitution du câble			
Brins	7	Couleur de la gaine	vert (RAL 6018)
Désignations normalisées	2YY(ST)CY 2x2x0,75/1,5-100 LI VZN GN	Section	4*AWG 22/7 - 0,32 mm²
Blindage	SF/UTP	Nombre de conducteurs	4
Diamètre de I#92isolation	1.5 mm	Isolation	PE
Diamètre de la gaine, max.	6.7 mm	Diamètre de la gaine, min.	6.3 mm
Matériau de la gaine	PVC	Charge	Comme élément central
Arrangement du fil	En quatre étoiles	Blindage complet	Feuille d'aluminium, Tressage de blindage de fils de cuivre
Recouvrement par tressage de blindage	85 %	Matériau de conducteur	Conducteur en cuivre étamé semi-rigide
Diamètre de gaine intérieure	4.05 mm	Épaisseur de matériau de gaine	0.9 mm
Séquence des couleurs des fils -paires de fils	blanc, jaune, bleu, orange	Épaisseur de tressage de blindage	0.13 mm
Mâle droite			
Prise de raccordement à droite	RJ45, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, blindé		
Mâle gauche			
Prise de raccordement à gauche	RJ45, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, blindé		
Propriétés mécaniques et des	matériaux du câble		
Halogène	Oui	Rayon de courbure min, multiple	7.5 x diamètre du câble
Rayon de courbure, min., unique	3.5 *diamètre	Tenue aux frottements	bon
Résistance à la flamme	in accordance with IEC 60332-1 / UL 1685	Tenue aux nottements	boli
Propriétés électriques du câbl	е		
Catégorie	Cat.5 (ISO/CEI 11801)/ Cat.5e (TIA T568-B)	Résistance de boucle	120 Ω/km
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Tension d'essai : fil-fil-blindage	2000 Veff, 50 Hz, 1 min
Durée du signal	5.3 ns/m		
Durée du signal Tension de fonctionnement UL	600 V	Tension de fonctionnement (classification UL)	600 V

Niveau du catalogue / Dessins

Fiche de données

IE-C5DS4VG0075A60XXX-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Circuit

RJ45

yellow
orange
white
blue