IE-C6ES8UG0200A40A40-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Câbles confectionnés IE, câbles de brassage CabinetLine, différentes couleurs

Informations générales de commande

Version	Câble système, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010), PUR, 20 m
Référence	<u>8909650200</u>
Туре	IE-C6ES8UG0200A40A40-E
GTIN (EAN)	4032248691067
Qté.	1 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins

IE-C6ES8UG0200A40A40-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			
Agréments	C E UK		
ROHS	Conforme		
Dimensions et poids	-		
Longueur	20 m	Longueur (pouces)	787.4016 inch
Poids net	824 g		
Températures			
Température de stockage	-40 °C80 °C	Température de fonctionnement	-40 °C80 °C
Température de pose	-15 °C60 °C	·	
Conformité environnementa	le du produit		'
Chatut de conformaité Del IC	Conforms come avanantian		
Statut de conformité RoHS REACH SVHC	Conforme sans exemption Pas de SVHC au-dessus de 0) 1 % on poids	
REACH SVHC	Pas de SVIIC au-dessus de C	o, i % en poias	
Classifications			
ETIMA C.O.	FC002F00	ETIM 7.0	F0002F00
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		
Normes			
Norme de connecteur	IEC 60603-7-51	Norme de construction	UL-Style 20963 (80°C/30V)
Installations de câblage de communication indépendantes de l'application	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002	Corrosivité par les gaz d'incendie	to IEC 60754-2
Normes de câble			
Norme de construction	UL-Style 20963 (80°C/30V)	Installations de câblage de communication indépendantes de l'application	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002
Corrosivité par les gaz d'incendie	to IEC 60754-2		
Normes générales			
Norme de connecteur	IEC 60603-7-51		
Constitution du câble			
Brins	7	Couleur de la gaine	vert (RAL 6018)
Désignations normalisées	S/FTP, LIO2YSC11Y 4x2x0.15 PIMF FRNC GN	Section	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm²

Date de création 09.11.2025 11:23:39 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

Weidmüller **₹**

IE-C6ES8UG0200A40A40-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Blindage	S/FTP	Diamètre de l#92isolation	1.03 mm	
Isolation	PE	Diamètre de la gaine, max.	6.5 mm	
Diamètre de la gaine, min.	6.1 mm	Matériau de la gaine	PUR	
Diamètre du cuivre	0.48 mm	Blindage de paire de fils	Feuille d'aluminium	
Arrangement du fil	Paire torsadée	Blindage complet	Tressage de blindage de fils de cuivre	
Matériau de conducteur	Conducteur en cuivre étamé semi-rigide	Séquence des couleurs des fils -paires de fils	blanc - bleu, blanc - orange, blanc - vert, blanc - marron	
Épaisseur de tressage de blindage	0.1 mm			
Mâle				
Prise de raccordement à droite	RJ45, IP20, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, blindé	Prise de raccordement à gauche	RJ45, IP20, Contact måle, droit, Prise måle, Plastique, blindé	
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 d	es matériaux du câble			
Tenue aux huiles	in accordance with IEC 60811-2-1	Force d'extraction	≤ 100 N	
Tenue aux huiles Halogène	_	Force d'extraction Rayon de courbure min, multiple	≤ 100 N 10 x diamètre du câble	
	60811-2-1 Sans halogène, selon CEI			
Halogène	60811-2-1 Sans halogène, selon CEI 60754-2	Rayon de courbure min, multiple	10 x diamètre du câble	
Halogène Rayon de courbure, min., unique	60811-2-1 Sans halogène, selon CEI 60754-2 5 x diamètre du câble in accordance with IEC 60332-1	Rayon de courbure min, multiple Tenue aux frottements	10 x diamètre du câble très bon	
Halogène Rayon de courbure, min., unique Résistance à la flamme	60811-2-1 Sans halogène, selon CEI 60754-2 5 x diamètre du câble in accordance with IEC 60332-1	Rayon de courbure min, multiple Tenue aux frottements	10 x diamètre du câble très bon	
Halogène Rayon de courbure, min., unique Résistance à la flamme Propriétés électriques du câ	60811-2-1 Sans halogène, selon CEI 60754-2 5 x diamètre du câble in accordance with IEC 60332-1	Rayon de courbure min, multiple Tenue aux frottements Corrosivité par les gaz d'incendie	10 x diamètre du câble très bon to IEC 60754-2 <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801	
Halogène Rayon de courbure, min., unique Résistance à la flamme Propriétés électriques du câ Vitesse de transmission	60811-2-1 Sans halogène, selon CEI 60754-2 5 x diamètre du câble in accordance with IEC 60332-1 hble 10 Gbit/s	Rayon de courbure min, multiple Tenue aux frottements Corrosivité par les gaz d'incendie Catégorie	10 x diamètre du câble très bon to IEC 60754-2 <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	
Halogène Rayon de courbure, min., unique Résistance à la flamme Propriétés électriques du câ Vitesse de transmission Capacité pour 1 kHz	60811-2-1 Sans halogène, selon CEI 60754-2 5 x diamètre du câble in accordance with IEC 60332-1 hble 10 Gbit/s 45 nF/km	Rayon de courbure min, multiple Tenue aux frottements Corrosivité par les gaz d'incendie Catégorie Résistance de boucle	10 x diamètre du câble très bon to IEC 60754-2 <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010) 290 Ω/km	

Niveau du catalogue / Dessins

Fiche de données





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Circuit

RJ45	1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 -	white (orange) orange white (green) blue white (blue) green white (brown)	-1 -2 -3 -4 -5 -6	RJ45
	7 - 8 -	brown	- 7 - 8	
	6 - 7 - 8 -	green white (brown)	- 5 - 6 - 7 - 8	