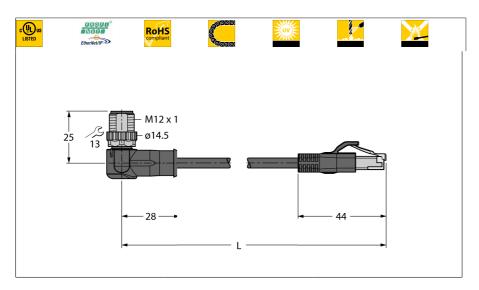


câble pour Industrial Ethernet / PROFINET Câble de connexion WSSD-RJ45S-4416-2M



Туре	WSSD-RJ45S-4416-2M
N° d'identification	100023330
Connecteur A	Connecteur mâle, M12x1, coudé, Codage D
Nombre de pôles	4
Corps isolant	Plastique, PA, UL 94, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, UL 94, Noir
Écrou/vis de serrage	laiton, GD-Zn, nickelé
Couple de serrage	0.4 0.6 Nm
	(respecter la valeur max. de la contre-partie!)
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3/2
Type de protection	IP67, Uniquement en état vissé
Connecteur B	Connecteur mâle, RJ45, Droit
Nombre de pôles	4
Corps isolant	Plastique, PC
Corps de manchon	Plastique, TPU, UL 94
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3/2
Indice de protection	IP20

Ethernet
Ø 6.5mm ±0.20
2 m m
PUR, Vert
feuille d'aluminium, grillage de cuivre étamé
PE
4 x 0.32 mm²
4 x 0.32 mm ² 7 x 0.25mm

Câble Ethernet : 4 broches, AWG 22

CAT 5E

Matériau de la gaine : PUR

■ Couleur de la gaine : vert

 Blindage : feuille d'aluminium se recouvrant, fil de cuivre étamé

■ Diamètre de la gaine : 6,5 mm

 Convient pour une utilisation sur les chaînes de transport de câble

Résistant à l'huile conform. à IEC 60811-2-1 et UL13

■ Sans halogène conform. à IEC 60754

■ Ignifuge conform. à IEC 60332-1-2 et UL2556 VW1

Homologation : UL

■ Conforme à RoHS

Conforme à la PNO

connecteur mâle RJ45, droit, 4 pôles

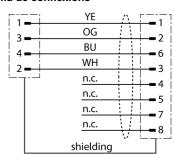
Connecteur M12 coudé, 4 pôles

■ longueur de câble : 2.0 mètres





schéma de connexions



Câble



Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	30V
Tension d'essai	2000 V
Intensité maximale admissible	1AA
Résistance DC (boucle)	120 Ω/km
Nom. Impédance	100 Ω (1MHZ)
Nom. Capacité	50 pF/m
Caractéristiques mécaniques et chimiques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	≥ 5 x Ø
Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥ 15 x Ø
Cycles de courbure	≥ 3 Mio.
Effort de torsion	± 180 °/m
Cycles de torsion	max. 100 000
Température ambiante (posé de manière fixe)	-50+70°C
Température ambiante (mobile)	-20+60°C
Autres caractéristiques	
Utilisable sur chaînes de transport de câble	oui
Sans halogène	oui
Exempt de PVC	oui
Résistance UV	oui
Résistance à l'huile	oui
Ininflammable	oui