

cavo di bus per ET-Connection M8, confezionato ad una estremità con 1x connettore M8, a 4 poli, schermato, lunghezza 15m



Informazioni generali			
Denominazione del tipo di prodotto	Cavo di bus		
Descrizione del prodotto	Cavo con connettore flessibile (a 4 conduttori), confezionato ad una estremità con 1 x connettore maschio M8, a 4 poli, schermato		
Idoneità all'impiego	per il collegamento di nodi/partner ET-CONNECTION (ad es. SIMATIC ET 200AL) con grado di protezione IP65 / 67		
Grado di protezione e classe di sicurezza			
Grado di protezione IP	IP65/67		
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente durante il montaggio, min.	-30 °C		
Temperatura ambiente durante il montaggio, max.	80 °C		
Temperatura ambiente per immagazzinaggio/trasporto			
• min.	-40 °C		
• max.	80 °C		
Cavi			
Denominazione del cavo	2Y(ST)CY 1 x 4 x 0.5/1.0-100-GN		
Esecuzione dello schermo	Lamina placcata in alluminio, avvolta da una calza di schermatura costituita da fili di rame stagnati		
Lunghezza cavo	15 m		
Numero dei conduttori elettrici	4		
Diametro esterno del conduttore interno	0,5 mm		
Diametro esterno dell'isolamento del conduttore	1 mm		
Diametro esterno della guaina del cavo	5 mm		
Raggio di curvatura consentito per una sola curvatura, min.	20 mm		
Raggio di curvatura consentito per curvature ripetute, min.	40 mm		
Raggio di curvatura con curvature costanti	100 mm		
Colore della guaina del cavo	verde		
Colore dell'isolamento dei conduttori di dati	Bianco / giallo / blu / arancione		
Peso per lunghezza	34 kg/km		
Meccanica/materiale			
Tipo di uscita	uscita cavo a 180°		
Materiale della guaina del cavo	PVC		
Materiale dell'isolamento del conduttore	PE		
Caratteristica del materiale			
• senza alogeni	No		
• senza silicone	Si		
Classificazioni			
		<b>Versione</b>	<b>Classificazione</b>
	eClass	14	27-24-22-20

eClass	12	27-24-22-20
eClass	9.1	27-24-22-20
eClass	9	27-24-22-20
eClass	8	27-24-92-05
eClass	7.1	27-24-92-05
eClass	6	27-24-92-05
ETIM	10	EC000237
ETIM	9	EC000237
ETIM	8	EC000237
ETIM	7	EC000237
IDEA	4	3553
UNSPSC	15	32-15-17-03

Approvazioni / Certificati

General Product Approval

[Manufacturer Declaration](#)

[Miscellaneous](#)



[China RoHS](#)

Ultima modifica:

04/04/2025