

cavo di potenza M8, da entrambi i lati confezionato con connettore M8 e presa M8, a 4 poli, Lunghezza 2,0m



Informazioni generali		
Denominazione del tipo di prodotto	Cavo di potenza	
Descrizione del prodotto	Cavo con connettore flessibile (a 4 conduttori), confezionato ad entrambe le estremità, ognuna con un connettore maschio M8 a 4 poli / un connettore femmina	
Idoneità all'impiego	Per il collegamento a ET 200AL per tensione di alimentazione DC 24 V	
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	4 Li9Y 0,50 mm <sup>2</sup> Y	
Lunghezza cavo	2 m	
Numero dei conduttori elettrici	4	
Diametro esterno del conduttore interno	0,8 mm	
Diametro esterno dell'isolamento del conduttore	1,46 mm	
Diametro esterno della guaina del cavo	5,2 mm	
Numero dei cicli di curvatura	2 500 000; Idoneità all'impiego con catena portacavi per 2,5 milioni di cicli di curvatura con un raggio di curvatura di 52 mm, una velocità di 3 m/s ed un'accelerazione di 10 m/s <sup>2</sup>	
Raggio di curvatura consentito per una sola curvatura, min.	26 mm	
Raggio di curvatura consentito per curvature ripetute, min.	52 mm	
Raggio di curvatura con curvature costanti	52 mm	
Colore della guaina del cavo	grigio	
Colore dell'isolamento dei conduttori di energia	Bianco / marrone / blu / nero	
Peso per lunghezza	44 kg/km	
Meccanica/materiale		
Tipo di uscita	uscita cavo a 180°	
Materiale della guaina del cavo	PVC	
Materiale dell'isolamento del conduttore	PP	
Caratteristica del materiale		
• 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

[Miscellaneous](#)

[Manufacturer Declaration](#)



[China RoHS](#)

Ultima modifica:

04/04/2025