

cavo di potenza M8, unilaterale confezionato con presa M8, a 4 poli, lunghezza 15m



Informazioni generali			
Denominazione del tipo di prodotto	Cavo di potenza		
Descrizione del prodotto	Cavo con connettore flessibile (a 4 conduttori), confezionato ad una estremità con 1 x connettore femmina M8		
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 ² Y		
Lunghezza cavo	15 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 ²		
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			
		Versione	Classificazione
	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