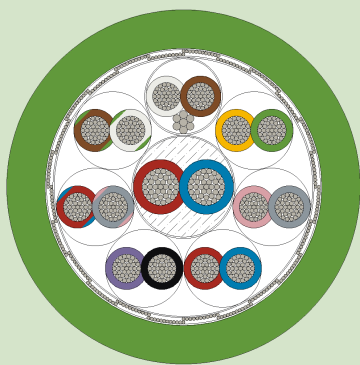




POSA MOBILE

PMXX[®] ENCODER&RESOLVER 10

DESCRIZIONE

Cavi flessibili certificati UL/CSA per la trasmissione dati di dispositivi encoder e resolver, progettati per applicazioni interessate da alte prestazioni dinamiche in catene portacavi. Adatti anche per applicazioni permanentemente flessibili che consentono movimenti liberi senza sforzo di trazione e movimento controllato in ambienti asciutti, umidi e bagnati. La guaina esterna in poliuretano offre eccellenti proprietà di resistenza agli stress meccanici e agli agenti chimici, rendendo questi cavi adatti per uso interno o esterno, anche a temperature molto basse.

APPROVAZIONI



2014/35/CEE



2011/65/UE



1907/2006



AWM STYLE 20233 80°C
300V
File E244280



AWM I/II A/B 80°C 300V

DATI TECNICI



POSA MOBILE
-40°C / +80°C
POSA FISSA
-50°C / +80°C



TENSIONE DI PROVA
500 V



TENSIONE NOMINALE
30V (UL/CSA AWM)



IMPEDENZA NOMINALE
100±15% OHM

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

GRUPPO 1	CONDUTTORE	CL6 EXTRA-FLESSIBILE (IEC 60228) RAME NUDO
	ISOLAMENTO	POLIOLEFINA
	COLORE ISOLAMENTO	COLORAZIONE SECONDO DIN 47100
	SCHERMATURA	ALUMINIUM/POLIESTERE SCHERMATURA
	SEPARATION LAYER	NASTRO IN TESSUTO NON TESSUTO
GRUPPO 2	CONDUTTORE	CL6 EXTRA-FLESSIBILE (IEC 60228) RAME NUDO
	ISOLAMENTO	POLIOLEFINA
	COLORE ISOLAMENTO	COLORAZIONE SECONDO DIN 47100
GRUPPO 3	CONDUTTORE	CL6 EXTRA-FLESSIBILE (IEC 60228) RAME NUDO
	ISOLAMENTO	POLIOLEFINA
	SEPARATION LAYER	NASTRO IN TESSUTO NON TESSUTO
COSTRUZIONE COMPLESSIVA	SCHERMATURA	SCHERMATURA IN RAME STAGNATO 85% ±5%
	SEPARATION LAYER	NASTRO IN TESSUTO NON TESSUTO
	GUAINA	POLIURETANO (TPU)
	COLORE GUAINA	VERDE, RAL: 6018, DESINA: SI

CARATTERISTICHE NORMATIVE



AUTOESTINGUENZA
IEC 60332-1-2
EN 60332-1-2
VDE 0482-332-1-2
CABLE FLAME (UL)
VW-1 (UL)
FT1 (CSA)



RESISTENZA ALL'OLIO
EN 50363-10-2
VDE 0207-363-10-2
IEC 60811-404
UL 1581



RESISTENZA AI RAGGI UV
EN 50289-4-17
ISO 4892-2
ASTM-D-2565-16



RESISTENZA ALL'ACQUA
IEC 60811
EN 50396
UL 1581



RESISTENZA AL FREDDO
EN 60811-1-4



RESISTENZA ALL'ABRASIONE
ASTM D4060
ASTM D5963



RESISTENZA AL FANGO
NEK 606
IEC 60092-360 ANNEX C
IEC 60092-360 ANNEX D



RESISTENZA AI MICROBI
VDE 0282-10



RESISTENZA ALL'OZONO
EN 50396 (SEC. 8.1.3)

CODICE TECO	N° COND. X SEZIONE	MUTUA CAPACITÀ (NF/KM)	TAGLIO	MATASSA (M)	BOBINA (M)	Ø EST. (MM)	PESO (KG/KM)
24012	[(2X0,34)SN+6X2X0,34+2X1]ST [(2XAWG22)SN+6X2XAWG22+2XAWG18]ST	0	✓		500	11	180

TE.CO. si riserva il diritto di apportare modifiche a qualsiasi prodotto senza tuttavia alterarne le caratteristiche tecniche essenziali. Salvo diversa indicazione, tutte le caratteristiche dei prodotti riportate sono da intendersi come valori nominali. Il codice colore RAL e' fornito a solo scopo illustrativo.
Societa' soggetta ad attivita' di direzione e coordinamento da parte della Erredue S.r.l.. Tutti i diritti riservati. E' vietata la riproduzione, anche parziale, senza autorizzazione scritta di TE.CO. Tecnologia Commerciale S.p.A.

