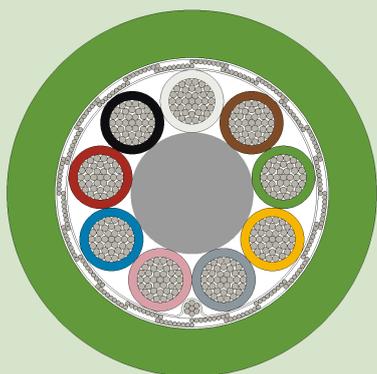


POSA MOBILE

PMXX[®] PLUS ENCODER&RESOLVER 9



CARATTERISTICHE APPLICATIVE



**5 MILIONI
CICLI GARANTITI**



**50 M/S²
ACCELERAZIONE**



**25,0 M
TRASLAZIONE**



**300 M/MIN
VELOCITÀ**



RAGGIO MINIMO DI CURVATURA

SEZIONE MIN (MM ²)	SEZIONE MAX (MM ²)	POSA MOBILE	POSA FISSA
0.14	1.00	7.0xØ	5.0xØ

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



**AWM STYLE 21209
90°C 300V**



**AWM I/II A/B 90°C
300V**



2014/35/CEE



2014/30/EU



2011/65/UE



1907/2006



**IEC 60754-1 EN
50267-1**

DATI TECNICI



STOCCAGGIO
-50 °C +90 °C
POSA MOBILE
-30 °C +90 °C
POSA FISSA
-40 °C +90 °C



TENSIONE NOMINALE
300 V (UL/CSA)



**TENSIONE DI PROVA
(C/C)**
2000 VRMS / 1 MIN (C/S)
2000 VRMS / 1 MIN



**RESISTENZA
DELL'ISOLAMENTO**
≥ 1 GOHM/KM

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

GRUPPO 1	CONDUTTORE	CL.6 EXTRA FLESSIBILE RAME STAGNATO
	ISOLAMENTO	POLIPROPILENE (PP)
	COLORE ISOLAMENTO	COLORAZIONE SECONDO DIN 47100
COSTRUZIONE COMPLESSIVA	RIEMPITIVO	RIEMPITIVO IN POLIPROPILENE
	STRATO DI SEPARAZIONE	NASTRO IN TESSUTO NON TESSUTO
	DRAIN WIRE	DRAIN WIRE RAME STAGNATO
	SCHERMATURA	SCHERMATURA IN RAME STAGNATO 85 % ± 5 %
	STRATO DI SEPARAZIONE	NASTRO IN TESSUTO NON TESSUTO
	GUAINA	POLIURETANO (TMPU)
	COLORE GUAINA	VERDE, RAL: 6018, DESINA: SI

CARATTERISTICHE NORMATIVE

 <p>AUTOESTINGUENZA AUTOESTINGUENTE E RITARDANTE LA FIAMMA SEC. DIN VDE 0482-332-1-2 IEC 60332-1-2 UL CABLE FLAME VW-1 (UL) FT1 (CSA)</p>	 <p>RESISTENZA AGLI OLI VDE 0473-811-404 IEC 60811-404 CEI EN 50363-10-2 UL 1581</p>	 <p>RESISTENZA AGLI UV ISO 4892-2 ASTM-D-2565-16 EN 50289-4-17</p>
 <p>RESISTENZA ALL'ACQUA UL 1581 IEC 60811-1-3</p>	 <p>RESISTENZA ALLE BASSE TEMPERATURE EN 60811-1-4</p>	 <p>RESISTENZA ALL'ABRASIONE ASTM D 4060</p>
 <p>RESISTENZA AI FANGHI NEK 606</p>	 <p>RESISTENZA AI MICROBI VDE 0282-10</p>	 <p>RESISTENZA ALL'OZONO EN 50396-8-1-3</p>

CODICE TECO	RIF. OEM	N° COND. X SEZIONE	TAGLIO	MATASSA (M)	BOBINA (M)	Ø EST. (MM)	PESO (KG/KM)
46702	INDRAMAT	(9X0,50)CCST (9XAWG21)CCST	✓	100	500	8.8	115

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.