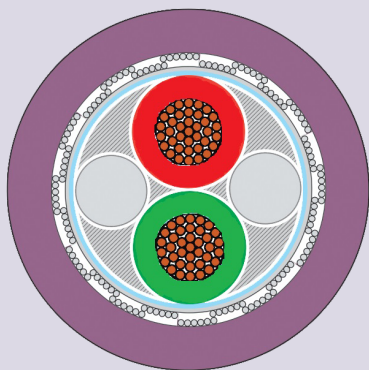


POSA MOBILE

PMXX[®] PROFIBUS



CARATTERISTICHE APPLICATIVE



5 MILIONI
CICLI GARANTITI



10,0 M/S²
ACCELERAZIONE



15,0 M
TRASLAZIONE



200,0 M/MIN
VELOCITÀ



RAGGIO MINIMO DI CURVATURA

SEZIONE MIN (MM ²)	SEZIONE MAX (MM ²)	POSA MOBILE	POSA FISSA
0.34	0.34	7.5xØ	6.0xØ



DESCRIZIONE

Cavi flessibili certificati UL/CSA per dispositivi industriali compatibili con lo standard di trasmissione dati PROFIBUS[®], progettati per applicazioni dinamiche in catene portacavi e adatti anche per installazioni statiche. La costruzione di questi cavi è studiata per ridurre le interferenze elettromagnetiche, garantendo una comunicazione ottimale e priva di disturbi. La guaina esterna in poliuretano offre eccellenti proprietà di resistenza agli stress meccanici e agli agenti chimici.

APPROVAZIONI



AWM STYLE 20236 80°C
30V
File E244280



AWM I-II A-B 80°C 30V



2014/30/EU



2011/65/UE



1907/2006



IEC 60754-1
EN 50267-1

DATI TECNICI



POSA MOBILE
-20 °C +80 °C
POSA FISSA
-40 °C +80 °C



TENSIONE NOMINALE
30 V



TENSIONE DI PROVA
500 V



RESISTENZA
DELL'ISOLAMENTO
≥ 1 GOHM/KM



IMPEDENZA NOMINALE
150 ± 10 % OHM

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

SIGNAL	CONDUTTORE	CL.6 EXTRA FLESSIBILE RAME NUDO
	ISOLAMENTO	POLIETILENE ESPANSO (PEE)
	COLORE ISOLAMENTO	VERDE ROSSO
COSTRUZIONE COMPLESSIVA	RIEMPITIVO	RIEMPITIVO IN POLIPROPILENE
	STRATO DI SEPARAZIONE	POLIESTERE (PET)
	SCHERMATURA	SCHERMO A TRECCIA DI RAME STAGNATO 85 % ± 5 %
	SCHERMATURA	SCHERMATURA ALLUMINIO/TESSUTO NON TESSUTO 100 % ± 5 %
	GUAINA	POLIURETANO (TMPU)
	COLORE GUAINA	VIOLA, RAL: 4001, DESINA: SI

CARATTERISTICHE NORMATIVE



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)



RESISTENZA AGLI OLI
VDE 0473-811-404
IEC 60811-404
CEI EN 50363-10-2
UL 1581



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

CODICE TECO	N° COND. X SEZIONE	MUTUA CAPACITÀ (NF/KM)	TAGLIO	MATASSA (M)	BOBINA (M)	Ø EST. (MM)	PESO (KG/KM)
12746	(1X2XAWG22/44)ST/SN	30	✓	100	500	8	85

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.