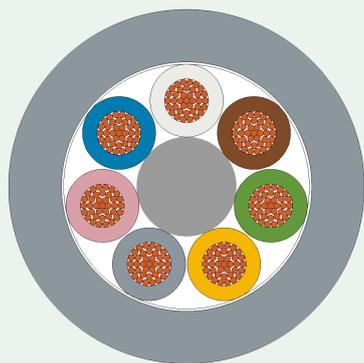


POSA MOBILE

PMXX[®] PLUS SEGNALE



CARATTERISTICHE APPLICATIVE



**5 MILIONI
CICLI GARANTITI**



**30,0 M/S²
ACCELERAZIONE**



**15,0 M
TRASLAZIONE**



**300,0 M/MIN
VELOCITÀ**



RAGGIO MINIMO DI CURVATURA

SEZIONE MIN (MM ²)	SEZIONE MAX (MM ²)	POSA MOBILE	POSA FISSA
0.14	1.00	6xØ	4xØ

DESCRIZIONE

Cavi flessibili a bassa frequenza certificati UL/CSA con rivestimento esterno in poliuretano, progettati per la trasmissione di segnali analogici e digitali in applicazioni dinamiche in catene portacavi ad alta velocità. Adatti alle frequenti sollecitazioni tipiche dell'ingegneria meccanica, nella tecnologia dei robot e su parti mobili di macchinari.

APPROVAZIONI



**AWM STYLE 21209
90°C 300V**

E244280



**AWM I/II A/B 90°C
300V**



2014/35/CEE



2011/65/UE



1907/2006



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

HALOGEN FREE

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)
300 V (VDE)



TENSIONE DI PROVA
2,0 KV



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

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

CONDUTTORI DI SEGNALE

CONDUTTORE

CL.6 EXTRA FLESSIBILE RAME NUDO

ISOLAMENTO

POLIPROPILENE (PP)

COLORE ISOLAMENTO

COLORAZIONE SECONDO DIN 47100

COSTRUZIONE COMPLESSIVA

RIEMPITIVO

RIEMPITIVO IN POLIPROPILENE

STRATO DI SEPARAZIONE

NASTRO IN TESSUTO NON TESSUTO

GUAINA

POLIURETANO (TMPU)

COLORE GUAINA

GRIGIO, RAL: 7001, DESINA: NO

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



RESISTENZA ALL'ACQUA
 UL 1581
 IEC 60811-1-3



**RESISTENZA ALLE BASSE
 TEMPERATURE**
 EN60811-1-4



RESISTENZA ALL'ABRASIONE
 ASTM D 4060



RESISTENZA AI FANGHI
 NEK 606



RESISTENZA AI MICROBI
 VDE 0282-10



RESISTENZA ALL'OZONO
 EN 50396-8-1-3

CODICE TECO	N° COND. X SEZIONE	TAGLIO	MATASSA (M)	BOBINA (M)	Ø EST. (MM)	PESO (KG/KM)
46680	7X0,34 7XAWG22	✓	100/200	500	6.4	55

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 Ä" fornito a solo scopo illustrativo.
 Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento da parte della Erredue S.r.l.. Tutti i diritti riservati. Ä" vietata la riproduzione, anche parziale, senza autorizzazione

