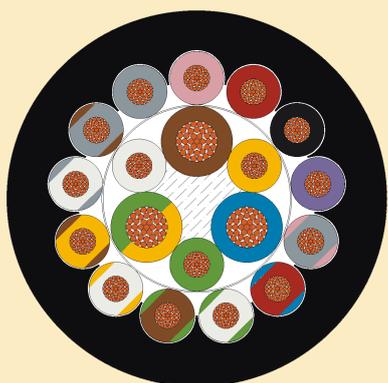


POSA MOBILE

PMXX[®]

MASTER SENSORE & ATTUATORE

1000V



CARATTERISTICHE APPLICATIVE



5 MILIONI
CICLI GARANTITI



30,0 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	0.75	7.5xØ	4.0xØ

DESCRIZIONE

Cavi multipolari certificati UL/CSA per box sensore-attuatore, progettati per l'utilizzo in flessione continua in catene portacavi o per movimenti liberi nella tecnologia dell'automazione, nella produzione di macchine utensili o nella tecnologia di trasporto e movimentazione. Adatti anche per l'industria automobilistica o per l'ingegneria impiantistica e meccanica. La guaina esterna in poliuretano e l'isolamento a bassa capacità garantiscono prestazioni eccellenti anche in condizioni operative estremamente difficili, con la presenza di refrigeranti e lubrificanti aggressivi.

APPROVAZIONI



AWM STYLE 20234
80°C 1000V



AWM I/II A/B 80°C
1000V



2014/35/CEE



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
1000 V



TENSIONE DI PROVA
3000 V



RESISTENZA
DELL'ISOLAMENTO
> 100 MOHM/KM @ 20°C

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

CONDUTTORI DI POTENZA	CONDUTTORE	CL.6 EXTRA FLESSIBILE RAME NUDO
	ISOLAMENTO	POLIPROPILENE (PP)
	COLORE ISOLAMENTO	TABELLA COLORI UNEL
CONDUTTORI DI SEGNALE	CONDUTTORE	CL.6 EXTRA FLESSIBILE RAME NUDO
	ISOLAMENTO	POLIPROPILENE (PP)
	COLORE ISOLAMENTO	VARI COLORI
COSTRUZIONE COMPLESSIVA	RIEMPITIVO	RIEMPITIVO IN POLIPROPILENE
	STRATO DI SEPARAZIONE	NASTRO IN TESSUTO NON TESSUTO
	GUAINA	POLIURETANO (TPPU)
	COLORE GUAINA	NERO OPACO, RAL: 9005, DESINA: NO

CARATTERISTICHE NORMATIVE



AUTOESTINGUENZA
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
HD605.2.4.20



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



RESISTENZA ALLE BASSE TEMPERATURE
EN 60811-1-4



RESISTENZA ALL'ABRASIONE
ASTM D 4060



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)	ECCEZIONI COLORE ISOLAMENTO
28906	3G0,75+16X0,34 3GAWG19+16XAWG22	✓		500/1000	11.1	150	CONDUTTORI DI SEGNALE: BIANCO, VERDE, GIALLO, GRIGIO, ROSA, RED, BLACK, VIOLA, GRIGIO/ROSA*, RED/BLUE*, BIANCO/VERDE*, MARRONE/VERDE*, BIANCO/GIALLO*, GIALLO/MARRONE*, BIANCO/GRIGIO*, GRIGIO/MARRONE*. *ANELLO BICOLORE.

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.