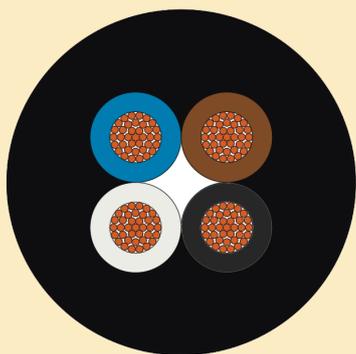


POSA MOBILE

FRX[®] SENSORE & ATTUATORE



CARATTERISTICHE APPLICATIVE



**5 MILIONI
CICLI GARANTITI**



**10,0 M/S²
ACCELERAZIONE**



**10,0 M
TRASLAZIONE**



**180,0 M/MIN
VELOCITÀ**



RAGGIO MINIMO DI CURVATURA

SEZIONE MIN (MM ²)	SEZIONE MAX (MM ²)	POSA MOBILE	POSA FISSA
0.25	0.34	7.5xØ	6.0xØ

DESCRIZIONE

Cavi flessibili multipolari certificati UL/CSA, sono utilizzabili nella tecnologia di controllo decentralizzato come sistemi di collegamento per sensori, attuatori, controllori, azionamenti e fotocellule. Adatti per il cablaggio con cavi sensori tipo Lumberg ordinari, PNP, NPN o equivalenti, per applicazioni con stress meccanico medio. In combinazione con i connettori circolari costampati e le box sensore-attuatore, costituiscono un importante elemento di collegamento tra la periferia e il PLC nei sistemi di produzione. Questi cavi sono progettati per applicazioni dinamiche in catene portacavi, performando sia in condizioni asciutte che a contatto con oli industriali. Il diametro esterno è ridotto per applicazioni in spazi ristretti.

APPROVAZIONI



**AWM STYLE 2464
80°C 300V**



**AWM I/II A/B 80°C
300V**



2014/35/CEE



2011/65/UE



1907/2006

DATI TECNICI



**POSA MOBILE
0 °C +80 °C
POSA FISSA
-40 °C +80 °C**



**TENSIONE NOMINALE
300 V**



**TENSIONE DI PROVA
1500 V**

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

CONDUTTORI DI SEGNALE	CONDUTTORE	CL.6 EXTRA FLESSIBILE RAME NUDO
	ISOLAMENTO	PVC
	COLORE ISOLAMENTO	VARI COLORI
COSTRUZIONE COMPLESSIVA	RIEMPITIVO	RIEMPITIVO NON IGROSCOPICO PRODOTTO CON MATERIALI IDONEI.
	TALCO	POLVERE DI TALCO
	GUAINA	PVC
	COLORE GUAINA	NERO OPACO, RAL: 9005, DESINA: NO

CARATTERISTICHE NORMATIVE



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



RESISTENZA AGLI OLI
VDE 0473-811-404
IEC 60811-404
CEI EN 50363-4-1
UL 1581



RESISTENZA AGLI UV
ISO 4892-2
HD605.2.4.20

CODICE TECO	N° COND. X SEZIONE	TAGLIO	MATASSA (M)	BOBINA (M)	Ø EST. (MM)	PESO (KG/KM)	ECCEZIONI COLORE ISOLAMENTO
46741	3X0,34 3XAWG22	X	100	500	4.8	29	BLUE, MARRONE, BLACK
27207	4X0,25 4XAWG24	X	100	500/1000	4.4	23	BLUE, MARRONE, BLACK, BIANCO
27208	4X0,34 4XAWG22	X	100	500	5	35	BLUE, MARRONE, BLACK, BIANCO

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.