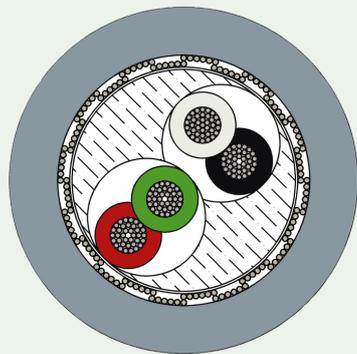


POSA FISSA



TECSIGNAL® MULTI PAIRS UL

CARATTERISTICHE APPLICATIVE



RAGGIO MINIMO DI CURVATURA

| SEZIONE MIN (MM ²) | SEZIONE MAX (MM ²) | POSA MOBILE | POSA FISSA |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------|------------|
| 0.14 | 0.34 | 15.0xØ (mov. occ.) | 7.5xØ |

DESCRIZIONE

Cavi flessibili certificati UL/CSA, sono impiegati come cavi di segnale e controllo in macchine utensili, linee di montaggio, nastri trasportatori, impianti automatici industriali, dispositivi di climatizzazione, impianti metallurgici e acciaierie. La costruzione a coppie twistate combinata con la schermatura a treccia fornisce una protezione ottimale contro i disturbi elettromagnetici.

APPROVAZIONI



AWM STYLE 2464
80°C 300V



AWM I/II A/B 80°C
300V



2014/35/CEE



2014/30/EU



2011/65/UE



1907/2006

DATI TECNICI



POSA FISSA
-40 °C +80 °C
MOVIMENTO OCCASIONALE
-10 °C +80 °C



TENSIONE MASSIMA DI
LAVORO
300 V (NON PER USO POTENZA)



TENSIONE DI PROVA
1500 V



IMPEDENZA NOMINALE
70 ± 15% OHM

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

COPPIA TWISTATA

CONDUTTORE

CONDUTTORE FLESSIBILE RAME STAGNATO

ISOLAMENTO

PVC

COLORE ISOLAMENTO

VARI COLORI

COSTRUZIONE COMPLESSIVA

RIEMPITIVO

RIEMPITIVO NON IGROSCOPICO
PRODOTTO CON MATERIALI IDONEI.

STRATO DI SEPARAZIONE

POLIESTERE TRASPARENTE

SCHERMATURA

SCHERMATURA RAME STAGNATO 85 % ± 5 %

GUAINA

PVC

COLORE GUAINA

GRIGIO, RAL: 7001, DESINA: NO

CARATTERISTICHE NORMATIVE



AUTOESTINGUENZA
DIN VDE 0482-332-1-2
DIN EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2
UL 1581
VW-1 (UL)
FT1 (CSA)



RESISTENZA AGLI OLI
VDE 0473-811-404
IEC 60811-404
UL 1581

| CODICE TECO | N° COND. X SEZIONE | TAGLIO | MATASSA (M) | BOBINA (M) | Ø EST. (MM) | PESO (KG/KM) | ECCEZIONI COLORE ISOLAMENTO |
|------------------------|---------------------------------|---------------|------------------------|-----------------------|----------------------------|-------------------------|---|
| 376 | (2X2X0,25)ST (2X2XAWG24)ST | ✗ | 100 | 500 | 6 | 59 | BLACK-BIANCO, RED-VERDE |
| 504 | (3X2X0,25)ST (3X2XAWG24)ST | ✓ | 100/200 | 500 | 6.4 | 68 | BLACK-BIANCO, RED-VERDE, MARRONE-BLUE. |
| 508 | (4X2X0,25)ST (4X2XAWG24)ST | ✓ | 100 | 500 | 6.8 | 80 | BLACK-BIANCO, RED-VERDE, MARRONE-BLUE, ARANCIONE- GIALLO |
| 505 | (5X2X0,25)ST (5X2XAWG24)ST | ✓ | 100 | 500 | 7.5 | 100 | BLACK-BIANCO, RED-VERDE, MARRONE-BLUE, ARANCIONE- GIALLO, GRIGIO-VIOLA. |
| 507 | (6X2X0,25)ST (6X2XAWG24)ST | ✓ | 100 | 500 | 7.5 | 108 | BLACK-BIANCO, RED-VERDE, MARRONE-BLUE, ARANCIONE- GIALLO, GRIGIO-VIOLA, BIANCO/BLUE*-BLUE/BIANCO*. *ANELLO BICOLORE |
| 510 | (8X2X0,25)ST (8X2XAWG24)ST | ✓ | | 500 | 9.2 | 120 | BLACK-BIANCO, RED-VERDE, MARRONE-BLUE, ARANCIONE- GIALLO, GRIGIO-VIOLA, BIANCO/BLUE*-BLUE/BIANCO*, BIANCO/ARANCIONE*-BLUE/ARANCIONE*, BIANCO/VERDE*- BLUE/VERDE*. *ANELLO BICOLORE |
| 10006 | (10X2XAWG24)ST | ✓ | | 500 | 9.2 | 118 | |
| 5719 | (25X2X0,14)ST (25X2XAWG26)ST | ✓ | | | 12.5 | 315 | BLACK-RED, BLACK-BIANCO, BLACK-VERDE, BLACK-BLUE, BLACK-GIALLO, BLACK-MARRONE, BLACK-ARANCIONE, RED- BIANCO, RED-VERDE, RED-BLUE, RED-GIALLO, RED-MARRONE, RED-ARANCIONE, VERDE-BIANCO, VERDE-BLUE, VERDE- GIALLO, VERDE-MARRONE, VERDE-ARANCIONE, BIANCO-BLUE, BIANCO-GIALLO, BIANCO-MARRONE, BIANCO-ARANCIONE, BLUE-GIALLO, BLUE-MARRONE, BLUE-ARANCIONE. |

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.