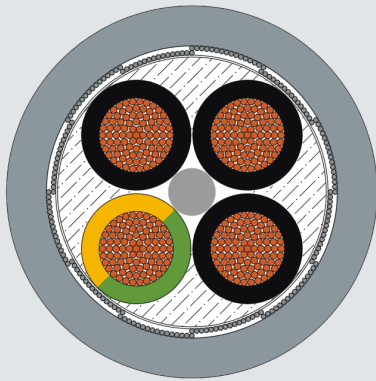


POSA FISSA



TECNIFLEX®

TFX MULTIPOLARE SCHERMATO (SH)

CARATTERISTICHE APPLICATIVE



RAGGIO MINIMO DI CURVATURA

SEZIONE MIN (MM ²)	SEZIONE MAX (MM ²)	POSA MOBILE	POSA FISSA
0.50	120.00	20.0xØ (mov. occ.)	6.0xØ

DESCRIZIONE

Cavi schermati di potenza e controllo per utilizzo in flessione occasionale o installazione statica, con media resistenza meccanica, anche in presenza di residui di olio industriale. Adatti per ambienti asciutti, umidi o bagnati. Progettati per connessioni tra macchinari, sistemi di controllo, regolazione o misurazione, computer e linee di assemblaggio, con applicazioni statiche o a movimento libero senza carichi di trazione.

APPROVAZIONI



2014/35/CEE



2014/30/EU



CPR ECA



2011/65/UE



1907/2006

DATI TECNICI



DURANTE L'INSTALLAZIONE
0 °C +70 °C
POSA FISSA
-40 °C +80 °C
MOVIMENTO OCCASIONALE
-5 °C +70 °C



TENSIONE NOMINALE
450/750 V



TENSIONE DI PROVA
4.0 KV (C/C)
2.0 KV (C/S)



RESISTENZA DELL'ISOLAMENTO
> 20 GOHM/CM

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

CONDUTTORI DI POTENZA

CONDUTTORE

CL.5 FLESSIBILE RAME NUDO

ISOLAMENTO

PVC

COLORE ISOLAMENTO

NERO NUMERATO + GIALLO-VERDE

COSTRUZIONE COMPLESSIVA

RIEMPITIVO

RIEMPITIVO NON IGROSCOPICO

STRATO DI SEPARAZIONE

POLIESTERE TRASPARENTE

SCHERMATURA

SCHERMATURA IN RAME STAGNATO 85 % ± 5 %

GUAINA

PVC

COLORE GUAINA

GRIGIO, RAL: 7001, DESINA: NO

CARATTERISTICHE NORMATIVE



AUTOESTINGUENZA
IEC EN 60332-1-2
DIN VDE 0482-332-1-2



RESISTENZA AGLI OLI
EN 50290-2-22
TM54 CEI 20-34/0-1 4 H @ 70°C OIL
IRM 902
VDE 0819-102

CODICE TECO	N° COND. X SEZIONE	TAGLIO	MATASSA (M)	BOBINA (M)	Ø EST. (MM)	PESO (KG/KM)	ECCEZIONI COLORE ISOLAMENTO
11451	(2X0,50)ST	✗	100	500	5.6	51	
1178	(2X1,00)ST	✓	100	500	6.5	72	
11778	(3G1,00)ST	✓	100		6.8	86	TABELLA COLORI UNEL
25582	(3X1,00)ST	✓	100	500/1000	6.8	86	NERO NUMERATO
11678	(3G1,50)ST	✓	100	500	7.5	107	TABELLA COLORI UNEL
1829	(3G1,50)ST	✓	100	500	7.5	107	
1863	(4G0,50)ST	✓	100/200	500	6.3	57	
39291	(4X0,50)ST	✓	100/200	500	6.3	57	NERO NUMERATO
10665	(4G1,00)ST	✓	100	500	7.4	100	
15128	(4X1,00)ST	✓	100		7.4	100	NERO NUMERATO
18278	(4G1,50)ST	✓	100	500	8.2	128	TABELLA COLORI UNEL
8144	(4G1,50)ST	✓	100	500/1000	8.2	128	
11309	(4G2,50)ST	✓	100	500	9.9	195	
18279	(4G2,50)ST	✓	100	500/1000	9.9	195	TABELLA COLORI UNEL
18280	(4G4,00)ST	✓		500/100	11.7	350	TABELLA COLORI UNEL
6137	(4G4,00)ST	✓			11.7	350	
11310	(4G6,00)ST	✓			14.1	410	
18281	(4G6,00)ST	✓			14.1	410	TABELLA COLORI UNEL
18282	(4G10,00)ST	✓			17.6	660	TABELLA COLORI UNEL
6716	(4G10,00)ST	✓			17.6	660	
18283	(4G16,00)ST	✓			20.4	978	TABELLA COLORI UNEL
18284	(4G25,00)ST	✓			25.5	1510	TABELLA COLORI UNEL
18285	(4G35,00)ST	✓			28.4	1980	TABELLA COLORI UNEL
18286	(4G50,00)ST	✓			34.5	2840	TABELLA COLORI UNEL
21805	(5G0,50)ST	✓	100	500	7	84	
11654	(5G1,00)ST	✓	100	500	8	121	
10673	(5G1,50)ST	✓		500	9	154	
528	(7G0,50)ST	✓	100	500	7.6	105	
10278	(7G1,00)ST	✓	100	500	8.8	152	
11658	(7G1,50)ST	✓	100	500	9.9	192	
11659	(7G2,50)ST	✓		500	11.9	310	
10279	(12G1,00)ST	✓		500/100	11.6	270	
2131	(12G1,50)ST	✓			13	330	
886	(18G0,75)ST	✓		500	12.7	312	
10318	(18G1,00)ST	✓			13.6	395	
1580	(18G1,50)ST	✓			15.5	480	
10317	(25G1,00)ST	✓			15.9	495	
1877	(25G1,50)ST	✓			18	630	

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.
SocietÄ" soggetta ad attivitä" di direzione e coordinamento da parte della Erredue S.r.l.. Tutti i diritti riservati. Ä" vietata la riproduzione, anche parziale, senza autorizzazione

