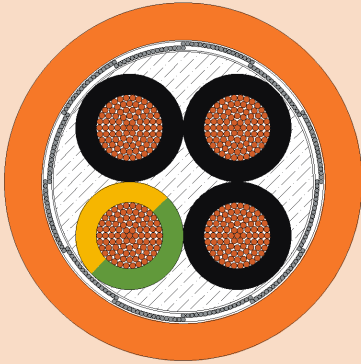


POSA FISSA

SERVOLINK[®]

FE PLUS SERVO



CARATTERISTICHE APPLICATIVE



200.000
CICLI GARANTITI



2M/SEC²
ACCELERAZIONE



5M
TRASLAZIONE



100M/MIN
VELOCITÀ



RAGGIO MINIMO DI CURVATURA

SEZIONE MIN (MM²)	SEZIONE MAX (MM²)	POSA MOBILE	POSA FISSA
0.50	16.00	10.0xØ	5.0xØ
25.00	35.00	12.0xØ	5.0xØ

DESCRIZIONE

Cavi flessibili per servomotori, certificati UL/CSA, progettati per applicazioni statiche e dinamiche tra il motore e il convertitore di frequenza, con stress meccanico medio in ambienti asciutti, umidi e bagnati. Adatti per uso interno ed esterno. Guaina esterna in PVC resistente agli oli, isolamento a bassa capacità e protezione schermante contro le interferenze elettromagnetiche.

APPROVAZIONI



AWM STYLE 21179 90°C
1000V
File E244280



AWM I/II A/B 90°C
1000V



2014/35/CEE



2014/30/EU



2011/65/UE



1907/2006

DATI TECNICI



DURANTE L'INSTALLAZIONE
+5°C / +70°C
STOCCAGGIO
-5°C / +70°C
POSA MOBILE
0°C / +90°C
POSA FISSA
-40°C / +90°C
MOVIMENTO OCCASIONALE
-20°C / +90°C



TENSIONE NOMINALE
U₀/U 600/1000V (IEC)
1000V (UL/CSA AWM)



TENSIONE DI PROVA
4.0 KV
RIFERIMENTI TENSIONE DI PROVA
EN 50395-6-7
UL 1581



RESISTENZA DELL'ISOLAMENTO
≥ 1 GOHM/KM

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

CONDUTTORI DI POTENZA	CONDUTTORE	CL5 FLESSIBILE (IEC60228) RAME NUDO
	ISOLAMENTO	POLIPROPILENE (PP)
	COLORE ISOLAMENTO	NERI CON MARCATURA U/L1/C/L+, V/L2, W/L3/D/L- + GIALLO-VERDE
	STRATO DI SEPARAZIONE	NASTRO IN POLIESTERE O IN TESSUTO NON TESSUTO
COSTRUZIONE COMPLESSIVA	RIEMPITIVO	RIEMPITIVO IN POLIPROPILENE
	STRATO DI SEPARAZIONE	NASTRO IN TESSUTO NON TESSUTO
	SCHERMATURA	SCHERMATURA IN RAME STAGNATO 85 % ± 5 %
	STRATO DI SEPARAZIONE	NASTRO IN TESSUTO NON TESSUTO
	GUAINA	PVC
	COLORE GUAINA	ARANCIONE, RAL: 2003, DESINA: SI

CARATTERISTICHE NORMATIVE



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



RESISTENZA ALL'OLIO
EN 50363-4-1 (TM5)
VDE 0207-363-4-1
IEC 60811-404
UL 1581



RESISTENZA AI RAGGI UV
ISO 4892-2
ASTM-D-2565-16
EN 50289-4-17



RESISTENZA ALL'ACQUA
UL 1581



RESISTENZA AGLI IDROCARBURI
UL 1581

CODICE TECO	RIF. OEM	N° COND. X SEZIONE	TAGLIO	MATASSA (M)	BOBINA (M)	Ø EST. (MM)	PESO (KG/KM)
46353	SIEMENS 6FX5008-1BB11	(4G1,50)ST (4GAWG16)ST	✓	100	500	8.5	115
46354	SIEMENS 6FX5008-1BB21	(4G2,50)ST (4GAWG14)ST	✓		500	10.3	180
46355	SIEMENS 6FX5008-1BB31	(4G4,00)ST (4GAWG12)ST	✓		500	12	255
46356	SIEMENS 6FX5008-1BB41	(4G6,00)ST (4GAWG10)ST	✓		500	13.7	370
46357		(4G10,00)ST (4GAWG08)ST	✓			18.5	650
46358		(4G16,00)ST (4GAWG06)ST	✓			22.2	1100
46359		(4G25,00)ST (4GAWG04)ST	✓			26	1550

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.