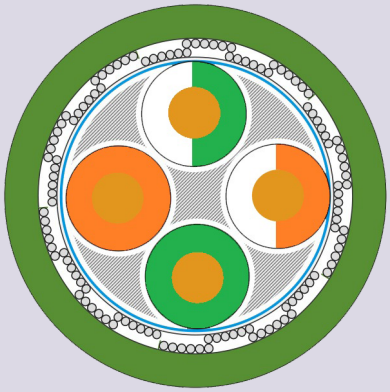

POSA FISSA

UE

ETHERNET PVC cat.5e (SF/UTP)

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

RAGGIO MINIMO DI CURVATURA

SEZIONE MIN (MM^2)	SEZIONE MAX (MM^2)	POSA MOBILE	POSA FISSA
0.22	0.22		8xØ

EtherCAT®

EtherNet/IP™

DESCRIZIONE

Cavi certificati UL/CSA per dispositivi industriali compatibili con lo standard di trasmissione dati ETHERNET, progettati per applicazioni statiche tra l'unità di controllo centrale e i componenti periferici di ingresso/uscita. La costruzione di questi cavi è studiata per limitare le interferenze elettromagnetiche, rispettando lo standard ETHERNET CATEGORIA 5e. Ogni conduttore è costituito da un singolo filo di rame nudo solido.

APPROVAZIONI

- **AWM STYLE 2571 80°C** — E244280
- **AWM I/II A/B 80°C 300V**
- **2014/35/CEE**
- **2014/30/EU**
- **2011/65/UE**
- **1907/2006**

DATI TECNICI

- **DURANTE L'INSTALLAZIONE** -5 °C +80 °C **POSA FISSA** -30 °C +80 °C
- **TENSIONE NOMINALE** 300 V
- **TENSIONE DI PROVA** 2000 V
- **RESISTENZA DELL'ISOLAMENTO** > 1 GOHM/KM
- **IMPEDENZA NOMINALE** 100 ± 15 % OHM

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

GRUPPO 1	CONDUTTORE	RIGIDO RAME NUDO
	ISOLAMENTO	POLIOLEFINA ESPANSA (PO)
COSTRUZIONE COMPLESSIVA	RIEMPITIVO	RIEMPITIVO IN POLIPROPILENE
	STRATO DI SEPARAZIONE	POLIESTERE (PET)
	SCHERMATURA	SCHERMATURA CON FOGLIO DI ALLUMINIO 100 % ± 5 %
	SCHERMATURA	SCHERMO A TRECCIA DI RAME STAGNATO 85 % ± 5 %
	GUAINA	PVC
	COLORE GUAINA	VERDE, RAL: 6016, DESINA: NO

TE.CO. S.p.A. Via Achille Grandi, 1
40013 CastelMaggiore (BO), Italy
P.IVA IT01636081208 — Cod. Fiscale 03163100377

+39 051 6047311
sales@tecoit.com
www.tecoit.com

TE.CO. S.p.A. Via Achille Grandi, 1
40013 CastelMaggiore (BO), Italy
P.IVA IT01636081208 — Cod. Fiscale 03163100377

+39 051 6047311
sales@tecoit.com
www.tecoit.com

AUTOESTINGUENZA
UL 1581 SEC.1061 CABLE FLAME
FT1 (CSA)
IEC 60332-1-2

RESISTENZA AGLI OLI
UL 1581
IEC 60811-404
EN 50363-4-1
VDE 0207-363-4-1

CODICE TECO	N° COND. X SEZIONE	MUTUA CAPACITÀ (NF/KM)	TAGLIO	MATASSA (M)	BOBINA (M)	Ø EST. (MM)	PESO (KG/KM)	ECCEZIONI COLORE ISOLAMENTO
14970	**(2X2XAWG24-1)SN-ST**	50	X	100	500/1500	6	42	ARANCIONE-BIANCO/ARANCIONE*, VERDE-BIANCO/VERDE* *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.

TE.CO. S.p.A. Via Achille Grandi, 1
40013 CastelMaggiore (BO), Italy
P.IVA IT01636081208 — Cod. Fiscale 03163100377

+39 051 6047311
sales@tecoit.com
www.tecoit.com