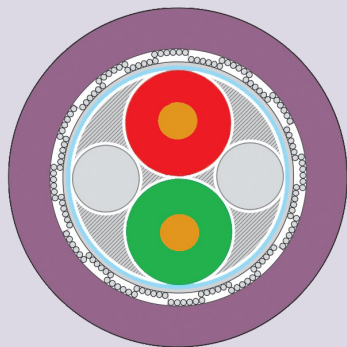


## POSA FISSA

# UE PROFIBUS

### CARATTERISTICHE APPLICATIVE



#### RAGGIO MINIMO DI CURVATURA

SEZIONE MIN (MM <sup>2</sup> )	SEZIONE MAX (MM <sup>2</sup> )	POSA MOBILE	POSA FISSA
0.34	0.34		10.0xØ





### DESCRIZIONE

Cavi certificati UL/CSA per dispositivi industriali compatibili con lo standard di trasmissione dati PROFIBUS®, 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, garantendo una comunicazione ottimale e priva di disturbi. Ogni conduttore è costituito da un singolo filo di rame nudo solido.

### APPROVAZIONI

 AWM STYLE 2571 80°C  
300V  
File E244280

 AWM I/II A/B 80°C 300V

 2014/35/CEE

 2014/30/EU

 2011/65/UE  
COMPLIANT

 1907/2006  
COMPLIANT

### 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  
≥ 5 GOHM/KM



IMPEDENZA NOMINALE  
150 ± 10 % OHM

## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

GRUPPO 1	CONDUTTORE	RIGIDO RAME NUDO
	ISOLAMENTO	POLIETILENE ESPANSO (PEE)
	COLORE ISOLAMENTO	VERDE ROSSO
COSTRUZIONE COMPLESSIVA	RIEMPITIVO	RIEMPITIVO IN POLIPROPILENE
	STRATO DI SEPARAZIONE	POLIESTERE POLIESTERE (PET)
	SCHERMATURA	SCHERMATURA CON FOGLIO DI ALLUMINIO 100 % ± 5 %
	SCHERMATURA	SCHERMO A TRECCIA DI RAME STAGNATO 65 % ± 5 %
	STRATO DI SEPARAZIONE	NASTRO IN TESSUTO NON TESSUTO
	GUAINA	PVC
	COLORE GUAINA	VIOLA, RAL: 4001, DESINA: SI

## CARATTERISTICHE NORMATIVE



**AUTOESTINGUENZA**  
VW-1 (UL)  
FT1 (CSA)  
IEC 60332-1-2



**RESISTENZA AGLI OLI**  
UL 1581  
IEC 60811-404  
CEI EN 50363-4-1  
ICEA S-82-552  
IRM902

CODICE TECO	RIF. OEM	N° COND. X SEZIONE	MUTUA CAPACITÀ (NF/KM)	TAGLIO	MATASSA (M)	BOBINA (M)	Ø EST. (MM)	PESO (KG/KM)
11337	SIEMENS 6XV1830- 0EH10	(1X2XAWG22/1)SN/ST	30	✓		500	8	65

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.