

## POSA FISSA

# TECWIRE®

## STYLE 1007-1569

### CARATTERISTICHE APPLICATIVE



#### RAGGIO MINIMO DI CURVATURA

SEZIONE MIN (MM <sup>2</sup> )	SEZIONE MAX (MM <sup>2</sup> )	POSA MOBILE	POSA FISSA
0.14	1.50	10.0xØ (mov. occ.)	5.0xØ

### DESCRIZIONE

Cavi unipolari di potenza e controllo certificati UL/CSA, progettati per applicazioni statiche in tubi protettivi, cablaggi di pannelli e quadri elettrici, scatole di derivazione e macchine industriali. I cavi unipolari UL/CSA style 1007/1569 sono altamente resistenti agli oli industriali a temperatura ambiente. Possiedono proprietà autoestinguenti e ritardanti alla fiamma e sono realizzati senza l'impiego di siliconi o lacche industriali.

### APPROVAZIONI



AWM STYLE 1007 80°C  
300V  
AWM STYLE 1569 105°C  
300V  
File E244280



AWM I A/B 105°C 300V



2014/35/CEE



2011/65/UE



1907/2006

### DATI TECNICI



DURANTE L'INSTALLAZIONE  
0 °C +70 °C  
POSA FISSA  
-40 °C +105 °C  
MOVIMENTO OCCASIONALE  
-5 °C +105 °C



TENSIONE NOMINALE  
300 V



TENSIONE DI PROVA  
2 KV  
RIFERIMENTI TENSIONE DI  
PROVA  
UL 1581

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

GRUPPO 1	CONDUTTORE	CL.5 FLESSIBILE RAME STAGNATO
	ISOLAMENTO	PVC
	COLORE ISOLAMENTO	VARI COLORI

## 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**  
60 °C RATING UL  
IEC 60811-404

	<b>SEZIONE MM<sup>2</sup> (AWG)</b>	<b>0.14 (AWG26)</b>	<b>0.25 (AWG24)</b>	<b>0.34 (AWG22)</b>	<b>0.50 (AWG20)</b>	<b>1.00 (AWG18)</b>	<b>1.50 (AWG16)</b>
	<b>GIALLO RAL 1021</b>	<b>16791</b>	<b>374</b>	<b>1443</b>	<b>466</b>	<b>2543</b>	<b>28076</b>
	<b>NERO RAL 9017</b>	<b>4555</b>	<b>9651</b>	<b>927</b>	<b>468</b>	<b>461</b>	<b>2646</b>
	<b>ROSSO RAL 3000</b>	<b>4556</b>	<b>451</b>	<b>929</b>	<b>469</b>	<b>463</b>	<b>7974</b>
	<b>BLU CHIARO RAL 5015</b>		<b>1869</b>				
	<b>MARRONE RAL 8003</b>		<b>362</b>	<b>928</b>	<b>473</b>	<b>460</b>	
	<b>VERDE RAL 6018</b>		<b>363</b>	<b>934</b>	<b>470</b>		
	<b>GRIGIO RAL 7001</b>		<b>369</b>	<b>930</b>	<b>467</b>	<b>459</b>	
	<b>VIOLA RAL 4005</b>		<b>370</b>	<b>8035</b>	<b>474</b>	<b>458</b>	
	<b>ROSA RAL 3015</b>		<b>375</b>				
	<b>BIANCO RAL 9010</b>		<b>685</b>	<b>933</b>	<b>465</b>	<b>1691</b>	
	<b>BLU RAL 5010</b>		<b>686</b>	<b>931</b>	<b>471</b>	<b>462</b>	<b>10089</b>
	<b>ARANCIONE RAL 2003</b>		<b>861</b>	<b>932</b>	<b>464</b>	<b>457</b>	
	<b>GIALLO RAL 1021 - VERDE RAL 6018</b>					<b>1716</b>	
	<b>SEZIONE MM<sup>2</sup> (AWG)</b>	<b>0.14 (AWG26)</b>	<b>0.25 (AWG24)</b>	<b>0.34 (AWG22)</b>	<b>0.50 (AWG20)</b>	<b>1.00 (AWG18)</b>	<b>1.50 (AWG16)</b>
	<b>TAGLIO</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
	<b>MATASSA (M)</b>						
	<b>BOBINA (M)</b>	1000	2135	2135	2135	1220	1220
	<b>DIAMETRO (MM)</b>	1.35	1.4	1.7	1.9	2.1	2.4
	<b>PESO CAVO (KG/KM)</b>	2.8	4.2	6	8	11	16

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.