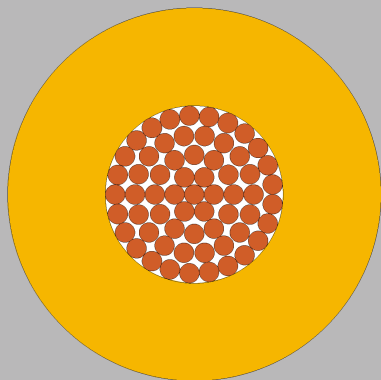




POSA FISSA

TECWIRE® MULTIRATED UL-CSA-H05V2-K

CARATTERISTICHE APPLICATIVE



RAGGIO MINIMO DI CURVATURA

SEZIONE MIN (MM ²)	SEZIONE MAX (MM ²)	POSA MOBILE	POSA FISSA
0.35	1.00		6.0xØ

DESCRIZIONE

Cavi flessibili unipolari "multi-norma" certificati UL e CSA, progettati principalmente per il cablaggio di quadri di controllo o per l'installazione in tubi protettivi. Possono anche essere utilizzati all'interno, in posa fissa su pareti nude, tubi, condotti, quadri elettrici o pannelli di segnalazione e controllo, nel rispetto degli standard UL-CSA.

APPROVAZIONI



MTW 90°C 600V
File E471678



AWM STYLE 1015 105°C
600V
File E244280



AWM STYLE 10269
105°C 1000V
File E244280



TEW 105°C 600V



H05V2-K 300/500V



2014/35/CEE



2011/65/UE



1907/2006



BS6231
Type CK 90°C

DATI TECNICI



DURANTE L'INSTALLAZIONE
+5°C / +70°C
STOCCAGGIO
-5°C / +70°C
POSA FISSA
-40°C / +105°C (AWM, CSA TEW)
+90°C (MTW, IEC)
MOVIMENTO OCCASIONALE
+5°C / +90°C



TENSIONE DI PROVA
3000 V (UL)
2,0 KV (EU)*
RIFERIMENTI TENSIONE DI PROVA
* EN 50525-1, EN 50525-2-31



TENSIONE NOMINALE
U₀/U 300/500V (IEC)
1000V (UL/CSA AWM)
600V (UL MTW)
600V (CSA TEW)

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

GRUPPO 1	CONDUTTORE	CL5 FLESSIBILE (IEC60228) RAME NUDO
	ISOLAMENTO	PVC
	COLORE ISOLAMENTO	VARI COLORI

CARATTERISTICHE NORMATIVE



AUTOESTINGUENZA

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



RESISTENZA ALL'OLIO

OIL RES 60°C (UL62)
EN 50290-2-22 (TM54)
VDE 0819-102 (TM54)
IEC 60811-404

	SEZIONE MM ² (AWG)	0.34 (AWG22)	0.50 (AWG20)	0.75 (AWG19)	1.00 (AWG18)
	NERO RAL 9005	39835	38702	38714	37466
	BLU RAL 5010	39836	38703	38715	37467
	ROSSO RAL 3000	39837	38704	38716	37468
	BIANCO RAL 9010	39838	38705	38717	37469
	MARRONE RAL 8003	39839	38706	38718	37470
	GIALLO RAL 1021	39840	38707	38719	37471
	GRIGIO RAL 7001	39841	38708	38720	37472
	VERDE RAL 6018	39842	38709	38721	37473
	ARANCIONE RAL 2003	39843	38710	38722	37474
	ROSA RAL 3015	39844			
	BIANCO RAL 9010 - ROSSO RAL 3000		61303	61302	61301
	GIALLO RAL 1021 - VERDE RAL 6018		38701	38731	37465
	BIANCO RAL 9010 - BLU RAL 5015		38712	38723	37475
	BLU CHIARO RAL 5015		39257	39258	39259
	VIOLA RAL 4005		39300		39302
	SEZIONE MM ² (AWG)	0.34 (AWG22)	0.50 (AWG20)	0.75 (AWG19)	1.00 (AWG18)
	TAGLIO	×	×	×	×
	MATASSA (M)		100	100	100
	BOBINA (M)	1220	1220	915	915
	DIAMETRO (MM)	2.4	2.6	2.8	2.9
	PESO CAVO (KG/KM)	10	12	15	18

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.