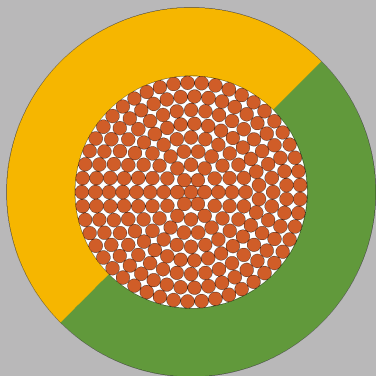




POSA FISSA

TECWIRE® MULTIRATED HAR-MTW-TEW

CARATTERISTICHE APPLICATIVE



RAGGIO MINIMO DI CURVATURA

SEZIONE MIN (MM ²)	SEZIONE MAX (MM ²)	POSA MOBILE	POSA FISSA
1.50	35.00		6.0xØ

DESCRIZIONE

Cavi flessibili unipolari "multi-norma" certificati UL, CSA ed HAR, 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 ed europei.

APPROVAZIONI



MTW 90°C 600V



**AWM STYLE 1015
105°C 600V**



**AWM STYLE 10269
105°C 1000V**

**TEW
274708**

CSA TEW 105°C 600V

<HAR>

H07V2-K 450/750V



2014/35/CEE



2011/65/UE



1907/2006

BS

BS TYPE CK (90°C)

DATI TECNICI



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



TENSIONE NOMINALE
600 V (UL/CSA TEW)
1000 V (RU)
450/750 V (HAR)



TENSIONE DI PROVA
3000 V (UL)
2,5 KV (HAR)
*

RIFERIMENTI TENSIONE DI PROVA
* EN 50525-1, EN 50525-2-31

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

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

CARATTERISTICHE NORMATIVE



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



RESISTENZA AGLI OLI
OIL RES I
60 °C UL 1063
EN 50290-2-22
TM54 CEI 20-34/0-1 4 H @ 70 °C OIL
IRM 902

	SEZIONE MM ² (AWG)	1.50 (AWG16)	2.50 (AWG14)	4.00 (AWG12)	6.00 (AWG10)	10.00 (AWG08)	16.00 (AWG06)	25.00 (AWG04)	35.00 (AWG02)
	GIALLO RAL 1021 - VERDE RAL 6018	37476	38061	38074	38087	38100	38112	38122	38128
	NERO RAL 9005	37477	38062	38075	38088	38101	38113	38123	38129
	BLU RAL 5010	37478	38063	38076	38089	38102	38114	38124	
	ROSSO RAL 3000	37479	38064	38077	38090	38103	38115	38125	
	BIANCO RAL 9010	37480	38065	38078	38091	38104	38116	38121	
	MARRONE RAL 8003	37481	38066	38079	38092	38105			
	GRIGIO RAL 7001	37483	38068	38081	38094	38107	38119		
	ARANCIONE RAL 2003	37485	38070	38083	38096	38109	39297	39298	38133
	BLU CHIARO RAL 5015	39260	39261	39262	39263	39264	39854	39855	
	VIOLA RAL 4005	39303	39304						
	SEZIONE MM ² (AWG)	1.50 (AWG16)	2.50 (AWG14)	4.00 (AWG12)	6.00 (AWG10)	10.00 (AWG08)	16.00 (AWG06)	25.00 (AWG04)	35.00 (AWG02)
	TAGLIO	×	×	×	×	×	×	✓	✓
	MATASSA (M)	100	100	100	100				
	BOBINA (M)	915		305	305	100	100	100	100
	DIAMETRO (MM)	3.2	3.6	4.1	4.7	6.3	8	9.2	10.9
	PESO CAVO (KG/KM)	23	34	48	67	119	187	291	406

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 Ä" fornito a solo scopo illustrativo.

SocietÄ soggetta ad attivitä di direzione e coordinamento da parte della Erredue S.r.l.. Tutti i diritti riservati. Ä" vietata la riproduzione, anche parziale, senza autorizzazione

