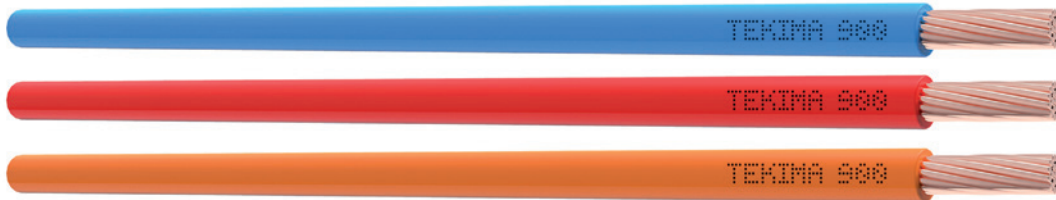


**SERIES**  
**900**

## Cavi unipolari Style 1569/1007

### Single core cables Style 1569/1007

Posa fissa, non schermati - Fixed application, unshielded



### Impiego - Use

Internal Wiring of Appliances (cablaggio interno di apparecchiature) con temperature di esercizio fino a 105°C o 80°C (a seconda dello style) e tensioni di 300V.

Internal Wiring of Appliances with temperature ranges up to 105°C or 80°C (based on the style) and 300V voltages.

### Marcatura - Marking

TEKIMA 09000 – c(UR)us AWM Style 1569 AWG 16 300 V 105°C VW-1 - AWM Style 1007 AWG 16 300 V 80°C VW-1 E314444 AWM I A/B FT2 – (prod. reference)

### Dati tecnici - Technical data

Caratteristica - Characteristics	Valore/proprietà - Value/property
Conduttore <i>Conductor</i>	Trefolo in rame <i>Copper strand</i>
Isolamento <i>Insulation</i>	PVC conforme a UL 1581 <i>PVC according to UL 1581</i>
Temperatura di esercizio <i>Temperature range</i>	-40°C +80°C (Style 1007), +105°C (Style 1569)
Tensione nominale <i>Voltage rating</i>	300 V
Raggio di curvatura <i>Bending radius</i>	6 volte diametro esterno del cavo <i>6 x cable outer diameter</i>
Riferimenti normativi costruttivi <i>Standards of construction</i>	UL 758, UL 1581, cURus AWM Style 1569/1007
Riferimenti normativi d'impiego <i>Standards of use</i>	Style 1569/1007, CSA C22.1 (CE Code), CSA C22.2 No.286

### Codifiche e dimensioni - Coding and dimensions

Codice - Code	Sezione - Size [AWG]	Sezione - Size [mm²]	Diametro - Diameter [mm (inch)]	Peso - Weight [kg/km (lb/mft)]	Confezione - Packaging [m (ft)]
CVCW26_09000_□□	26	0,129	1,4 (0.055)	3,2 (2.2)	500 (1640) R
CVCW24_09000_□□	24	0,205	1,5 (0.057)	4 (3)	500 (1640) R
CVCW22_09000_□□	22	0,326	1,7 (0.065)	6 (4)	500 (1640) R
CVCW20_09000_□□	20	0,518	1,9 (0.075)	8 (5)	500 (1640) R
CVCW18_09000_□□	18	0,823	2,2 (0.087)	12 (8)	300 (984) R
CVCW16_09000_□□	16	1,31	2,4 (0.093)	16 (11)	300 (984) R
CVCW14_09000_□□	14	2,08	2,8 (0.110)	25 (17)	100 (328) M
CVCW12_09000_□□	12	3,31	3,5 (0.136)	37 (25)	100 (328) M
CVCW10_09000_□□	10	5,26	4,0 (0.157)	60 (40)	100 (328) M

In fase d'ordine è necessario specificare lo Style secondo il quale si richiede il cavo, salvo disponibilità il cavo potrà avere una marcatura comprendente entrambi gli Style.

When ordering the style according to which the cable is required must be specified, subject to availability cable will have a marking comprising both Style.

Tipo di confezione/Packaging type: R = rocchetto/spool, M = matassa/coil, B = bobina/reel

### Composizione del codice - Code composition

CVC	□□□	_09000_	□□
Sezione Size	Inserire To be inserted	Colore Color	Inserire To be inserted
28, ..., 10 AWG	W28, ..., W10	Arancione - Orange	AR
		Bianco - White	BI
		Bianco/blu - White/blue	BB
		Bianco/arancione - White/orange	BA
		Blu Ral 5010 - Blue Ral 5010	BU
		Blu Ral 5015 - Blue Ral 5015	BL
		Giallo - Yellow	GI
		Giallo/verde - Yellow/green	GV
		Grigio - Gray	GR
		Marrone - Brown	MR
		Nero - Black	NE
		Rosa - Pink	RS
		Rosso - Red	RO
		Verde - Green	VE
		Viola - Violet	VI