

CAVI TWISTATI E SCHERMATI PER LOOP DI COMUNICAZIONE SISTEMA ANTINCENDIO

Cavi adatti per l'installazione in ogni tipo di locale, quali uffici, impianti industriali, edifici pubblici, etc.. E' in grado di sopportare sforzi meccanici medi. Non adatti per posa all'esterno.

Questi cavi twistati dispongono di schermo metallico e filo drenaggio.

Cavi senza alogeni, resistenti al fuoco per almeno 30 min, come previsto dalla normativa EN50200 PH30 a bassa emissione di fumi.

Le sezioni disponibili vanno da 0,5 mm² fino a 2,5 mm².

CARATTERISTICHE GENERALI

- **Twistatura:** passo ≤100mm circa
- **Conduttori:** rame rosso flessibile
- **Classe conduttore:** 5
- **Isolamento:** LSHF Silicone ceramizzante (Cat. EI 2)
- **Guaina esterna:** Termoplastico colore rosso zero alogeni a bassa emissione di fumi e gas tossici (Cat. M1).
- **Schermo:** nastro poliestere - Nastro di alluminio con filo di drenaggio
- **Temperatura di esercizio:** -10 ÷ +70°C
- **Marchiatura:** NOTIFIER
- **Matassa:** 200 mt.
- **Norme di riferimento:** EN 50200 PH30
CEI 20-29

Sezione nominale	Ø diametro esterno
2x0,50	6,00 +/- 0,5mm
2x1,00	7,00 +/- 0,5mm
2x1.50	8,00 +/- 0,5mm
2x2,50	9,00 +/- 0,5mm


ELECTRICAL FEATURES

- **Resistenza Min. d'isolamento:** 200 Mohm/Km
- **Tensione di prova guaina:** 4000 V
- **Tensione max. Guaina:** 0,6/1 KV

MODELLO	DESCRIZIONE	CODICE MAG.
2 x 0,5	Cavo twistato e schermato 2x0,5 matassa 200mt	CVCAVO2X0.5EN
2 x 1,0	Cavo twistato e schermato 2x1,0 matassa 200mt	CVCAVO2X1SEN
2 x 1,5	Cavo twistato e schermato 2x1,5 matassa 200mt	CVCAVO2X1.5EN
2 x 2,5	Cavo twistato e schermato 2x2,5 matassa 200mt	CVCAVO2X2.5EN

BATTERIE

Accumulatori 12V al pimbo sigillati con capacità da 1,3Ah fino 26Ah per applicazioni nel campo della sicurezza.



MODELLO	CAPACITA'	TERMINALI	DIMENSIONI STD EUROPA	CODICE MAG.
BAT-08	1.3 Ah	Faston	97x43x57mm (±2)	BAT08
BAT-04	1.9 Ah	Faston	178x34x66mm (±2)	BAT04
BAT-05	7 Ah	Faston	151x65x101mm (±2)	BAT05
BAT-09	12Ah	Dado e bullone	151x99x101 mm (±2)	BAT09
BAT-02	18 Ah	Dado e bullone	181x77x167mm (±2)	BAT02
BAT-03	26 Ah	Dado e bullone	234x186x195 mm (±2)	BAT03

TWISTED AND SHIELDED CABLE FOR FIRE SYSTEM COMMUNICATION LOOP

Cables suited for every type of place, for example office, industrial construction, public building, etc. Suitable for middle mechanical stress. Not for outdoor installations. This twisted cable has aluminium shield and drain wire. Cables halogen free, fire resistant for at least 30 min, as required by EN50200 PH30 regulations. Halogen free cables low smoke emission. Available conductor sections from 0,5 mm² to 2,5 mm².

GENERAL FEATURES

- **Twistation:** step ≤100mm (approximately)
- **Cable:** flexible red copper
- **Conductor class:** 5
- **Isolation:** LSHF Ceramizing silicon (Cat. EI 2)
- **Cable isolation:** Red thermoplastic halogen free, low smoke and gas emission (Cat. M1).
- **Shield:** polyester tape - aluminium tape and drain wire
- **Operating temperature:** -10 ÷ +70°C
- **Marking:** NOTIFIER
- **Hank:** 200 mt.
- **Norme di riferimento:** EN 50200 PH30
CEI 20-29

Section	External diameter
2x0,50	6,00 +/- 0,5mm
2x1,00	7,00 +/- 0,5mm
2x1,50	8,00 +/- 0,5mm
2x2,50	9,00 +/- 0,5mm



ELECTRICAL FEATURES

- **Minimum isolation resistance:** 200 Mohm/Km
- **Sheath test voltage:** 4000 V
- **Sheath isolation:** 0,6/1 KV

MODELS	DESCRIPTION	STOCK CODE
2 x 0,5	Shield and twisted cable 2x0,5 hank 200mt	CVCAVO2X0.5EN
2 x 1,0	Shield and twisted cable 2x1,0 hank 200mt	CVCAVO2X1SEN
2 x 1,5	Shield and twisted cable 2x1,5 hank 200mt	CVCAVO2X1.5EN
2 x 2,5	Shield and twisted cable 2x2,5 hank 200mt	CVCAVO2X2.5EN

BATTERIES

12V sealed lead batteries with capacities from 1,3Ah to 26Ah for security applications.



MODELS	CAPACITY	TERMINALS	EUROPE STD DIMENSIONS	STOCK CODE
BAT-08	1.3 Ah	Faston	97x43x57mm (±2)	BAT08
BAT-04	1.9 Ah	Faston	178x34x66mm (±2)	BAT04
BAT-05	7 Ah	Faston	151x65x101mm (±2)	BAT05
BAT-09	12Ah	Bolt and nut	151x99x101 mm (±2)	BAT09
BAT-02	18 Ah	Bolt and nut	181x77x167mm (±2)	BAT02
BAT-03	26 Ah	Bolt and nut	234x186x195 mm (±2)	BAT03

NOTIFIER ITALIA S.r.l. - A socio unico - 20097 San Donato Milanese (MI) - Via Grandi, 22 - Tel.: 02/518971 - Fax: 02/5189730 - E-mail: notifier@notifier.it Capitale Sociale € 2.700.000,00 i.v. - C.C.A.A. 1456164 - Trib. Milano Reg. Soc. 348608 - Vol. 8549 Fasc. 8 - Partita IVA IT 11319700156 (informativa privacy art. 3 Digs 196/03) - **Uffici Regionali:** 10151 Torino - Via Pianezza, 181 - Tel.: 011/4531193 - Fax: 011/4531183 - E-mail: notifier.torino@notifier.it - 35128 Padova Via Turazza, 30 - Tel.: 049/8943911 - Fax: 049/8943930 - E-mail: notifier.padova@notifier.it - 40050 Fano di Argelato (BO) - Asta Servizi, Bl. 3B, Gall. B n. 85, Centergross - Tel.: 051/864855 - Fax: 051/6647638 - E-mail: notifier.bologna@notifier.it - 50122 Firenze - Piazza de' Cimatori.1 Tel/Fax: 055/289177 - 00040 Roma (Morena) - Via Del Casale Santarelli, 51 - Tel.: 06/7988021 - Fax: 06/79880250 - E-mail: notifier.roma@notifier.it - 80143 Napoli - Palazzo Prof. Studi - Centre Direzionale, Isola G1, Scala D, Piano 15° - Tel.: 081/7879398 - Fax: 081/7879159 - E-mail: notifier.napoli@notifier.it - 70125 Bari - Via Della Costituente, 29 - Tel.: 080/5013247 - Fax: 080/5648114 - E-mail: notifier.bari@notifier.it - 95126 Catania - Via del Rotolo, 40 Scala A - Tel.: 095/7128993 - Fax: 095/7120753 - E-mail: notifier.catania@notifier.it

www.notifier.it

Tutti i dati sono soggetti a cambiamento senza preavviso. Tutti i diritti di questa pubblicazione sono riservati.

