

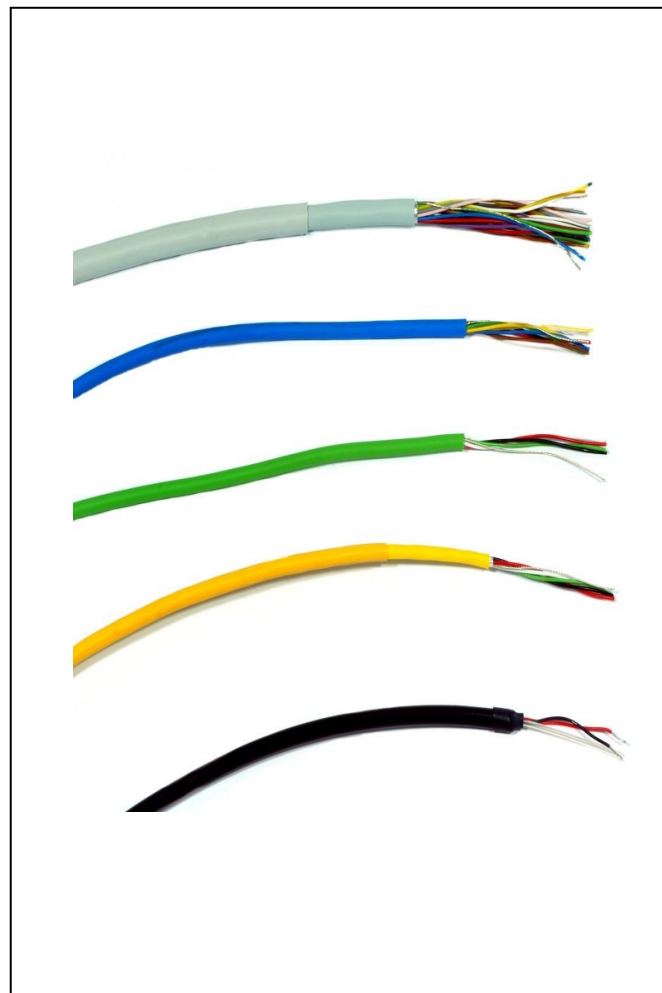
CAVI ELETTRICI

Descrizione

I cavi sono la parte più delicata di qualsiasi rete di monitoraggio. Devono garantire la totale impermeabilità nella connessione con gli strumenti e devono resistere all'installazione sia entro manufatti in calcestruzzo che nel terreno. Sono generalmente costituiti da due o più conduttori in rame stagnato rivestiti da una guaina isolante e disposti in modo da formare un cavo a sezione circolare con una doppia guaina di protezione. La Gestecno fornisce diverse tipologie di cavi. Alcuni hanno una guaina di protezione esterna che li rende fortemente impermeabili all'acqua e quindi adatti per applicazioni sommerse, altri hanno invece una guaina esterna realizzata con materiale resistente all'abrasione. Alcuni cavi, inoltre, devono poter sopportare sforzi in trazione senza rompersi o allungarsi e sono perciò dotati di un'anima in filo di acciaio o kevlar. Altri, infine, sono dotati di tubetti in nylon per la compensazione barometrica impiegati per gli strumenti che lo richiedono. Per garantire una buona trasmissione dei segnali elettrici, in particolar modo anche di quelli deboli, tutti i cavi sono schermati in modo da eliminare ogni eventuale disturbo.

Informazioni per ordinare

CODICE	DESCRIZIONE PRODOTTO
CAV-020	Cavo elettrico 2X20 AWG colore giallo
CAV-040	Cavo elettrico 4X24 AWG colore verde
CAV-060	Cavo elettrico 6X24 AWG colore azzurro
CAV-120	Cavo elettrico 12X24 AWG colore bianco
CAV-240	Cavo elettrico 24X24 AWG colore bianco
PEP-102	Cavo elettrico per misuratore di livello



Caratteristiche tecniche

Numero conduttori	2, 4, 6, 12, 24
Materiale	rame stagnato
Schermatura	totale a nastro di alluminio
Guaina esterna	poliuretano, polietilene
Diametro	da 5 a 11 mm
Colore	bianco, verde, azzurro, nero

Per maggiori informazioni:

Gestecno s.r.l.

Loc. Lanciano, 22 - 62022 Castelraimondo (MC) - Italy
Tel/fax: (+39) 0737.642174 - P. IVA 01137480438
e-mail: info@gestecno.it - WEB: www.gestecno.it