



Descrizione

Cavo di colore grigio per trasmissione e segnali di controllo adatto per il collegamento dell'unità centrale con le apparecchiature periferiche. Grazie alla doppia schermatura offre una particolare protezione da interferenze elettrostatiche ed elettromagnetiche. E' indicato in ambienti industriali o dove vi siano gravose esigenze di servizio.

Utilizzo

Il cavo **NXTFR2XHOH2R** viene utilizzato per il collegamento MS/TP tra la centraline di controllo Nextrend e i suoi moduli periferici di espansione e regolazione.

Caratteristiche costruttive

Conduttore	Rame rosso flessibile in classe 5
Isolamento	Mescola PCV antifiamma tipo R2
Cordatura	Cavi bipolari twistati, cavi multipolari cordati tra loro concentrici.
Schermatura	Totale con nastro di alluminio/Mylar più treccia di rame rosso a contatto.
Guaina	Mescola PVC antifiamma RZ

Caratteristiche tecniche

Tensione nominale	450/750V
Temperatura di esercizio	-10°C / +80°C
Temperatura corto circuito	160°C
Sforzo trazione max.	50N x mmq. di sezione del rame
Raggio di curvatura	10 x d (d= diametro del cavo)

Nota: a richiesta è possibile fornire cavi con guaina esterna Halogen free(*)

(*) Halogen free: a bassissima emissione di fumi tossici e corrosivi ENI 0.181.00, resistente agli oli e idrocarburi.



La ditta Fotir srl si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso. Utilizzare sempre alle istruzioni allegate ai componenti forniti; la presente scheda è un ausilio qualora esse risultino troppo schematiche.
Per qualsiasi dubbio, problema o chiarimento, il nostro ufficio tecnico è sempre a Vostra disposizione.

Nextrend è un marchio Fotir srl
Via Damiano Chiesa, 2 - 21057 Olgiate Olona (Va)
Tel. (0331) 375.300 - Fax (0331) 375.830 - E-mail info@nextrend.it
Cap. Sociale 100.000,00 Euro I.V. - R.E.A. 183175 - Reg. Imprese, C.F. e Partita I.V.A. 01445350125