






FLEX-OIL PLUS OR





Cavi multipolari per segnalamento e comando,
con guaina resistente agli oli, flame retardant (CEI EN 60332-1-2)



DATI TECNICI

-  **Tensione nominale 450/750V da sezione 0,50mmq a 10mmq**
migliorativo rispetto al nuovo FS18 che viene prodotto solo con tensione 300/500V
-  **Diametri esterni ridotti**
minore ingombro rispetto al vecchio FROR
-  **Distinzione: numerazione su singolo conduttore**
Numeri più visibili e ravvicinati, con possibilità di colorazione UNEL sul conduttore come FROR e FS18
-  **Guaina esterna colore Grigio RAL 7001**
Il nuovo FS18 potrà essere prodotto solo in guaina esterna marrone
-  **Stampigliatura metrica**
Maggiore precisione in fase di taglio, sempre a conoscenza della quantità disponibile

CARATTERISTICHE DELLA GUAINA ESTERNA

-  **Oil Resistant**
La guaina è in grado di resistere ai principali oli industriali
-  **Non igroscopica**
La guaina NON assorbe acqua evitando così la formazione di umidità
-  **Resistente al sole**
Resistenza ai raggi UV in caso di esposizione in spazi esterni e al sole
-  Prodotto in Italia da *La Triveneta Cavi Spa*, disponibile anche in versione con schermo

APPLICAZIONI

Alimentazione e segnali
Macchine utensili
Macchine lavorazione legno
Movimentazioni limitate

RIFERIMENTI NORMATIVI NAZIONALI E INTERNAZIONALI

-  **Non propagazione della fiamma**
CEI EN 60332-1-2
-  **Resistenza all'olio**
CEI 20-34/2-1 (CEI EN 60811-2-1)
ASTM n.2
IRM 902
-  **Gas corrosivi e alogenidrici**
CEI EN 50267-2-1
-  **Marcatura sulla guaina**
FLEX-OIL plus 450/750 V (formazione)
FLAME RETARDANT CEI EN 60332-1-2
O.R. CEI 20-34 (n° ord.) (anno)
-  **Resistenza U.V.**
EN 50289-4-17 Method A
-  **Resistenza al fuoco**
Regolamento UE 305/2011
Cat. E_{ac}