

Cavo Elettrico FG16OR 3x1,5 Mm² Grigio 0,6/1 Kv Matassa 100 Metri

Mat

Matassa 100m Cavo FG16OR 3x1,5mm² Grigio per Cablaggi Fissi

- **CARATTERISTICA:** Cavo FG16OR 0,6/1 kV in rame con tre conduttori e guaina LS0H
- **UTILIZZO:** Ideale per impianti di illuminazione e prese in ambienti interni protetti
- **MATERIALE:** Rame ad alta conducibilità, isolamento in gomma, guaina LS0H
- **DIMENSIONI E PESO:** 3x1,5 mm², lunghezza 100 m, peso stimato 11,5 kg
- **SICUREZZA:** Ridotta emissione di fumi e sostanze tossiche in caso di incendio

Cavo FG16OR 3x1,5mm² 100m Grigio

Versatile e sicuro, perfetto per collegamenti a 0,6/1 kV in posa interna protetta.

Caratteristiche:

- Progettato per distribuzione di energia e segnale in ambienti interni protetti
- Tre conduttori in rame ricotto per garantire efficienza e lunga durata
- Isolamento in gomma reticolata resistente a calore e sollecitazioni moderate
- Guaina LS0H che limita fumi e gas nocivi in caso di incendio
- Colore grigio standard per un'installazione ordinata e facilmente ispezionabile
- Adatto a posa in tubo, canalina o sotto traccia in muratura
- Buona resistenza ad oli leggeri e umidità per ambienti controllati
- Funzionamento stabile tra -15°C e +90°C per usi continuativi

Utilizzi:

- Cablaggio di punti luce e prese in abitazioni e uffici interni
- Alimentazione di quadri secondari e circuiti ausiliari protetti
- Installazione in tubazioni rigide, flessibili o canaline portacavi
- Posa sotto traccia per impianti di nuova costruzione o ristrutturazione
- Impianti in ambienti commerciali con standard di sicurezza antincendio
- Collegamento di sistemi di illuminazione a soffitto o parete
- Applicazioni in laboratori con posa interna protetta
- Non adatto a posa interrata diretta o esterni senza protezione

Specifiche Tecniche

- **Tipologia:** Cavo FG16OR

- **Numero conduttori:** 3
- **Sezione conduttore:** 1,5 mm²
- **Conduttore:** Rame ricotto
- **Tensione nominale:** 0,6/1 kV
- **Isolamento:** Gomma reticolata
- **Guaina esterna:** LS0H termoplastica
- **Colore guaina:** Grigio
- **Diametro indicativo:** ~8 mm
- **Lunghezza matassa:** 100 m
- **Peso totale:** ~11,5 kg
- **Temperatura di esercizio:** -15°C / +90°C
- **Normativa:** CEI EN 50525-3-31





**3 conduttori attivi
da 1.5 mm²**







