

## GUAINA GIALLA IN PVC AUTOESTINGUENTE

### Caratteristiche costruttive

**Materiale:** termoplastico a base di PVC

**Resistenza alla propagazione della fiamma:** autogestione in meno di 30"

**Resistenza al calore anomalo (Glow Wire Test, norma IEC 60695-2-11):** fino a 960°

Autoestinguente VO secondo UL94

**Resistenza di isolamento:** >100MΩ a 500V~per 1 minuto

**Rigidità dielettrica:** >2000V~a 50 Hz per 15 minuti

**Temperatura minima d'esercizio:** -5 C°

**Temperatura massima d'esercizio:** +60 C°



### RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE

TC15	750 N
TC.12	320 N
TC18	750 N

### CODICE DI CLASSIFICAZIONE

TC15	3321
TC.12	2221
TC18	3341 (-25°C)

### Riferimenti normativi

- Prodotto in conformità alle norme EN 61386-1, EN 61386-22
- Certificati e omologazioni: Marchio IMQ. (TC15) - Marchio ÖVE (TC12-TC18).
- Prodotto in conformità alla normativa RoHS II - 2011/65/UE + 2015/863/UE.
- Prodotti conformi agli obiettivi di sicurezza della Direttiva B.T. 2014/35/UE (Allegato I).

**PRODOTTO IN ITALIA**

## YELLOW FLAME-RETARDANT PVC SHEATH

### Construction features

- Material:** PVC-based thermoplastic
- Flame propagation resistance:** self-extinguishing in less than 30 seconds
- Abnormal heat resistance (Glow Wire Test, IEC 60695-2-11):** up to 960°
- Self-extinguishing rating:** UL94 V-0
- Insulation resistance:** >100MΩ a 500V~for 1 minute
- Dielectric strength:** >2000V~at 50 Hz for 15 minutes
- Minimum operating temperature:** -5 C°
- Maximum operating temperature:** +60 C°



### COMPRESSIVE STRENGTH

TC15	750 N
TC.12	320 N
TC18	750 N

### CLASSIFICATION CODE

TC15	3321
TC.12	2221
TC18	3341 (-25 °C)

### Applicable standards

- Product compliant with EN 61386-1 and EN 61386-22
- Certificates and approvals: IMQ mark (TC15), ÖVE mark (TC12–TC18)
- Compliant with RoHS II – 2011/65/EU + 2015/863/EU
- Meets the safety objectives of the Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU (Annex I)

**MADE IN ITALY**