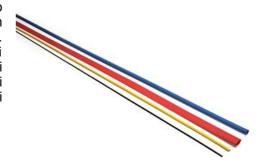


GUAINE TERMORESTRINGENTI TERMOSTRIP TSS24YE

Autoestinguenti in Poliolefina rapporto di restringimento 2÷1

Guaine termorestringenti in stecche, in poliolefina, di utilizzo generale; caratterizzate da tollerabilità ambientale, flessibilità, non infiammabilità, termoretrazione rapida e stabilità nelle prestazioni. Vengono largamente utilizzate nell'isolamento e nel cablaggio di conduttori elettrici, nella protezione di connessioni e terminazioni elettriche, nella protezione dalla corrosione e dalla ruggine di tondi o tubi metallici, nella protezione di antenne e nella identificazione di vari prodotti.



| Proprietà | Metodo di Prova | Prestazioni |
|--|--------------------------|---------------------------------|
| Resistenza alla trazione (MPa): | ASRM D2671 | ≥10.4 |
| Allungamento a rottura (%): | ASRM D2671 | ≥200 |
| Resistenza alla trazione dopo invecchiamento termico (MPa): | U L 2 2 4 158°C×168hr | ≥7.3 |
| Allungamento a rottura dopo invecchiamento termico (%): | U L 2 2 4 158°C×168hr | ≥100 |
| Resistenza al calore: | U L 2 2 4 250°C×4hr | Nessuna rottura |
| Flessibilità a bassa temperatura: | U L 2 2 4 -30°C×4hr | Nessuna rottura |
| Rigidità dielettrica (kv/mm): | IEC 243 | ≥15 |
| Resistenza di isolamento: | 600V UL 224 | Nessuna perforazione a 2500V |
| Resistenza di volume (Ω.cm): | IEC 93 | ≥1x10 ¹⁴ |



| Azione corrosiva: | U L 2 2 4 158°C×168hr | Non corrosivo |
|------------------------|--------------------------|---------------|
| Compatibilità al rame: | U L 2 2 4 158°C×168hr | Non corrosivo |
| Infiammabilità: | UL 224 | VW-1 |



GUAINE TERMORESTRINGENTI TERMOSTRIP TSS24YE

Caratteristiche tecniche

| Colore | Giallo |
|--|------------------------|
| Imballo standard | 30 |
| Lunghezza | 1,22 m |
| Diametro pre-restringimento | 2,5 mm |
| Diametro post-restringimento | 1 mm |
| Spessore post-restringimento | 0,35 mm |
| Materiale (Corpo) | Poliolefina reticolata |
| Privo di alogeni | S |
| Temperatura minima di utilizzo | -55 °C |
| Temperatura massima di utilizzo | 125 °C |
| Temperatura minima per il restringimento | 70 °C |

