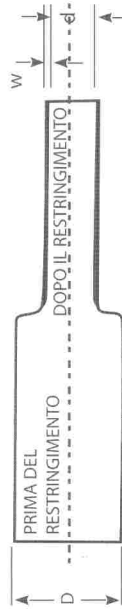
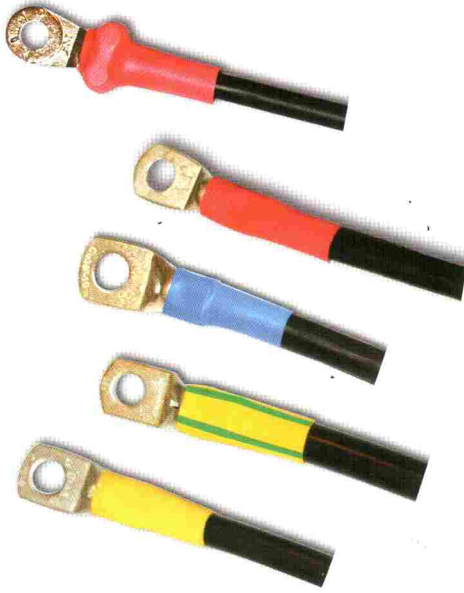


GUAINA TERMORESTRINGENTE

In poliolefina reticolata, termicamente stabilizzata, con rapporto di restringimento 2:1 Autoestinguente secondo le normative UL224-VW1 e CSA Standard C22.2 OFT
 Temperatura di inizio restringimento: 70°C; restringimento totale 110°C
 Temperatura di servizio continuo da -55°C a +125°C

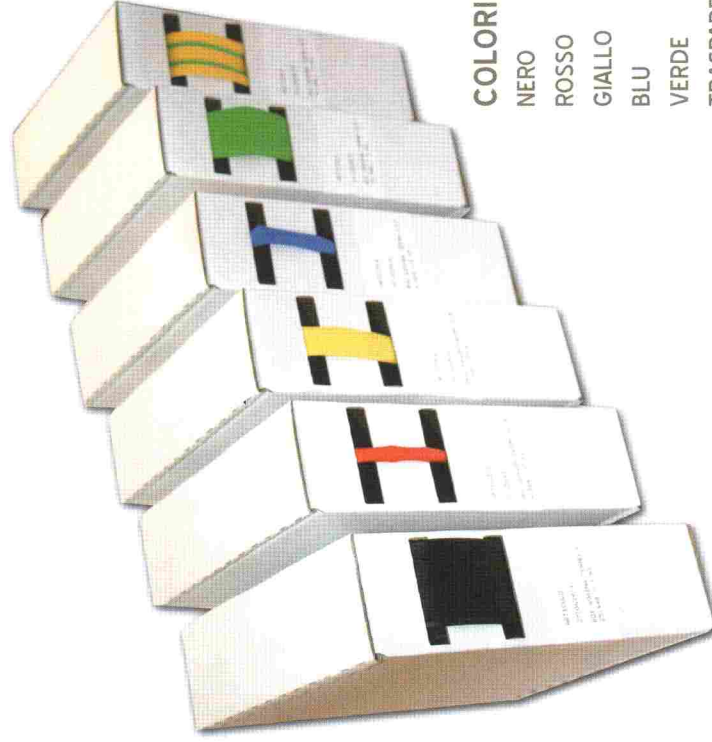
La bassa temperatura di restringimento e la notevole flessibilità, associata alla resistenza meccanica, rendono la guaina termorestringente particolarmente adatta per impieghi in elettronica, nelle comunicazioni, nel trasporto su strada e su rotaia, nel settore aereo-navale, e ovunque venga richiesta una eccellente protezione dielettrica e meccanica.

GUAINA TERMORESTRINGENTE IN BOX



NERA

| Codice | D (inch/mm) | d (mm) | w (mm) | mt |
|-----------|-------------|--------|--------|----|
| 07.0630/1 | 1/16" / 1,6 | 0,65 | 0,28 | 15 |
| 07.0631/1 | 3/32" / 2,4 | 1,00 | 0,35 | 15 |
| 07.0632/1 | 1/8" / 3,2 | 1,50 | 0,40 | 15 |



COLORI

- NERO
- ROSSO
- GIALLO
- BLU
- VERDE
- TRASPARENTE
- GIALLO-VERDE

COLORATA: ROSSO, GIALLO, BLU, VERDE, TRASPARENTE

| Codice | D (inch/mm) | d (mm) | w (mm) | mt |
|-----------|-------------|--------|--------|----|
| 07.0632/C | 1/8" / 3,2 | 1,50 | 0,40 | 15 |
| 07.0633/C | 3/16" / 4,8 | 2,30 | 0,50 | 12 |
| 07.0634/C | 1/4" / 6,4 | 3,00 | 0,55 | 12 |
| 07.0636/C | 1/2" / 12,7 | 6,00 | 0,60 | 8 |

| 07.0633/1 | 3/16" / 4,8 | 2,30 | 0,55 | 0,70 | 12 |
|-----------|-------------|-------|------|------|----|
| 07.0634/1 | 1/4" / 6,4 | 3,00 | 0,55 | 0,70 | 12 |
| 07.0635/1 | 3/8" / 9,6 | 4,50 | 0,60 | 0,70 | 10 |
| 07.0636/1 | 1/2" / 12,7 | 6,00 | 0,60 | 0,78 | 8 |
| 07.0637/1 | 5/8" / 16,0 | 8,00 | 0,78 | 0,80 | 5 |
| 07.0638/1 | 3/4" / 19,1 | 9,00 | 0,70 | 0,80 | 5 |
| 07.0639/1 | 1" / 25,4 | 12,50 | 0,80 | 0,80 | 3 |



| Codice | PRIMA DEL RESTRINGIMENTO | | DOPO IL RESTRINGIMENTO | | CONFEZIONE BOBINA |
|---------|--------------------------|------------------|------------------------|----------------|-------------------|
| | DIAMETRO INTERNO | DIAMETRO INTERNO | DIAMETRO INTERNO | SPESORE PARETE | |
| | Pollici | mm | mm | mm | METRI |
| 07.0615 | 1/16" | 1,6 | 0,65 | 0,28 | 200 |
| 07.0616 | 3/32" | 2,4 | 1,00 | 0,35 | 200 |
| 07.0617 | 1/8" | 3,2 | 1,50 | 0,40 | 200 |
| 07.0618 | 3/16" | 4,8 | 2,30 | 0,50 | 100 |
| 07.0619 | 1/4" | 6,4 | 3,00 | 0,55 | 100 |
| 07.0620 | 3/8" | 9,6 | 4,50 | 0,60 | 100 |
| 07.0621 | 1/2" | 12,7 | 6,00 | 0,60 | 100 |
| 07.0622 | 5/8" | 16,0 | 8,00 | 0,70 | 100 |
| 07.0623 | 3/4" | 19,1 | 9,00 | 0,80 | 100 |
| 07.0624 | 1" | 25,4 | 12,50 | 0,90 | 50 |
| 07.0625 | 1 1/4" | 32,0 | 14,00 | 1,00 | 50 |
| 07.0626 | 1 1/2" | 38,1 | 20,00 | 1,00 | 50 |
| 07.0627 | 2" | 50,8 | 25,00 | 1,00 | 25 |
| 07.0628 | 3" | 76,2 | 41,00 | 1,46 | 25 |
| 07.0629 | 4" | 101,6 | 51,00 | 1,46 | 25 |

Altri colori e misure a richiesta

GIALLO-VERDE

| Codice | D (inch/mm) | d (mm) | w (mm) | mt |
|------------|-------------|--------|--------|----|
| 07.0632/GV | 1/8" / 3,2 | 1,50 | 0,40 | 15 |
| 07.0633/GV | 3/16" / 4,8 | 2,30 | 0,50 | 12 |
| 07.0634/GV | 1/4" / 6,4 | 3,00 | 0,55 | 12 |
| 07.0636/GV | 1/2" / 12,7 | 6,00 | 0,60 | 8 |

GUAINA TERMORESTRINGENTE IN BOBINA

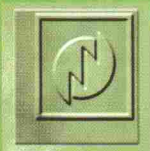
| PROPRIETA' | METODO DI PROVA | VALORI RICHIESTI | VALORI OTTENUTI |
|------------------------------------|-----------------------|------------------|------------------|
| FISICI | | | |
| Resistenza alla trazione | GB/T 1040 | > 10,4 Mpa | 14,8 Mpa |
| Allungamento a rottura | GB/T 1040 | > 200% | 460% |
| Resistenza dopo invecch. termico | UL 224 158°C x 168 hr | > 7,3 Mpa | 14,5 Mpa |
| Allungamento dopo invecch. termico | UL 224 158°C x 168 hr | > 100% | 480% |
| Snock termico | UL 224 250°C x 4 hr | Nessuna screpol. | Nessuna screpol. |
| Stabilità a bassa temperatura | UL 224 -30°C x 1 hr | Nessuna rottura | Nessuna rottura |
| ELETTRICI | | | |
| Rigidità dielettrica (KV/mm) | GB/1408 | > 15 KV/mm | > 17 KV/mm |
| Resistenza dielettrica (Volts) | UL 224 | > 1500 V | Superata |
| Resistenza volume specifico (cm) | GB/1410 | > 1 x 10 | 1 x 10 cm. |
| CHIMICI | | | |
| Azione corrosiva | UL 224 | Non corrosivo | Non corrosivo |
| Compatibilità al rame | UL 224 | Non corrosivo | Non corrosivo |
| Inflammiabilità | UL 224 | VW-1 | Autoestinguente |



07.0663
 Materiale: Poli Propilene
 Dimensioni del kit: 21 x 12,8 x 3,4 (cm)
 Quantità (1): 160 pezzi di G5 (2X)
 Quantità (2): 25 pezzi di AIS (3X)
 Lunghezza: 4" (10 cm) ogni pezzo
 Colori: come specificato



PRODUZIONE ACCESSORI E RICAMBI ELETTRICI



GUAINA TERMORESTRINGENTE IN POLIOLEFINA AUTOESTINGUENTE HEAT SHRINKABLE INSULATORS OF POLIOLEFIN

Medio spessore con adesivo interno - With adhesive

RAPPORTO DI RESTRINGIMENTO 3:1
SPEZZONI DA MT. 1/1.2 - ~~PROLOGATE R.I.P.A.~~

Descrizione:

Guaina termorestringente in poliolefina reticolata a medio spessore autoestinguente UL 224 - V2.

L'adesivo interno garantisce ermeticità ed affidabilità nell'isolamento di giunzioni e connessioni in aree interessate da fenomeni di condensa, umidità, inquinazione salina. Presenta scarso sviluppo di fumi in caso di combustione ed è equiparabile alle guaine "Zero Halogen". Colore disponibile nero.



| CODICE | D mm. | d mm. | w mm. |
|---------|-------|-------|-------|
| 07.0640 | 12 | 3 | 1.5 |
| 07.0641 | 19 | 6 | 2.0 |
| 07.0642 | 30 | 8 | 2.0 |
| 07.0643 | 40 | 12 | 2.1 |
| 07.0644 | 50 | 16 | 2.2 |
| 07.0645 | 63 | 19 | 2.5 |
| 07.0646 | 75 | 25 | 3.0 |
| 07.0647 | 95 | 30 | 3.5 |
| 07.0648 | 115 | 34 | 3.5 |
| 07.0649 | 140 | 42 | 3.5 |

Principali caratteristiche

| | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Temperatura d'esercizio | -55° C ÷ 120° C |
| Temperatura di restringimento | 120° C |
| Rapporto di restringimento | 3 ÷ 4 : 1 |
| Resistenza alla fiamma | Autoestinguente |
| Resistenza a trazione | 12 N/mm ² |
| Allungamento a rottura | 400% |
| Ritiro longitudinale | <10% |
| Rigidità dielettrica | 14 KV/mm |
| Resistività | 1.8 x 10 ¹² Ohm · cm |

