L O R R P T F E CE

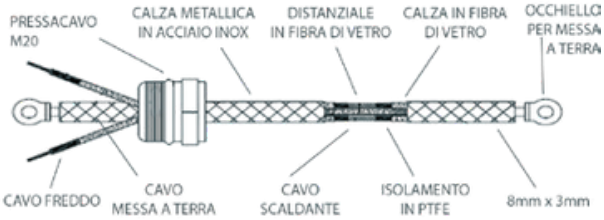
LORENZONI

LOR R PTFE è un cavo scaldante circuito serie completo di terminazione e pronto per l'installazione, progettato per mantenere in temperatura gli impianti di processo industriale.
E' composto da un elemento riscaldante isolato in PTFE e calza in fibra di vetro. E' rivestito da una calza metallica in acciaio inossidabile di protezione meccanica completa di terra.
LOR R PTFE è completo di terminazione, di cavo freddo e pressacavo.
Resiste ad una temperatura di 225°C quando il cavo non è alimentato, in caso contrario, la resistenza alla temperatura dipende dalla potenza al metro fornita dal cavo.



CARATTERISTICHE

LOR R PTFE è fornito di treccia metallica per renderlo meccanicamente resistente. Una giunzione "caldo-freddo", appositamente progettata, lo rende totalmente sicuro.
L'isolamento in PTFE rende questo cavo resistente alle sostanze chimiche e completamente impermeabile. Inoltre questo isolamento ha eccellenti proprietà elettriche, è resistente al fuoco, ai prodotti chimici e alle alte temperature.
Flessibile e piatto consente il contatto perfetto con la superficie da riscaldare, assicurando il trasferimento efficiente del calore.



DATI TECNICI

CAVO FREDDO	2 x 2.5 mm²
ISOLAMENTO	PTFE
CALZA METALLICA	Acciaio inossidabile
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	230 V c.a.
POTENZA	33 W/M
MAX TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO CAVO ALIMENTATO	150°C
MAX TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO CAVO NON ALIMENTATO	250°C
TEMPERATURA MINIMA DI INSTALLAZIONE	-40°C
LUNGHEZZA DEL CIRCUITO (m)	vedi tabella
MINIMO RAGGIO DI CURVATURA	30 mm
MINIMO SPAZIO TRA LE SPIRE	50 mm

CODICE CAVO	DESCRIZIONE
513.X.000001	LOR R PTFE V.230 W.69 L.2,10m
513.X.000002	LOR R PTFE V.230 W.139 L.4,20m
513.X.000003	LOR R PTFE V.230 W.208 L.6,30m
513.X.000004	LOR R PTFE V.230 W.297 L.9m
513.X.000005	LOR R PTFE V.230 W.396 L.12m
513.X.000006	LOR R PTFE V.230 W.479 L.14,50m
513.X.000007	LOR R PTFE V.230 W.604 L.18,30m
513.X.000008	LOR R PTFE V.230 W.776 L.23,50m
513.X.000009	LOR R PTFE V.230 W.941 L.28,50m
513.X.000010	LOR R PTFE V.230 W.1436 L.43,50m
513.X.000011	LOR R PTFE V.230 W.2871 L.87m