

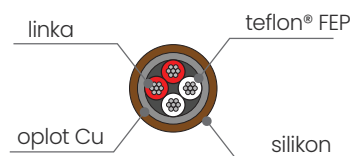
PRZEWODY MIEDZIANE DO CZUJNIKÓW RTD

TPSL, Bardzo giętki i wytrzymały na wysokie temperatury materiał izolacyjny. Ogólnie stosowany w łączeniu czujników rezystancyjnych. Żyły skręcone, każda w izolacji teflon® FEP. Ekran w postaci siatki miedzianej cynowanej. Zewnętrzny płaszcz silikonowy, okrągły.

Przeznaczony do stosowania w warunkach o dużej wilgotności i średnim obciążeniu mechanicznym.

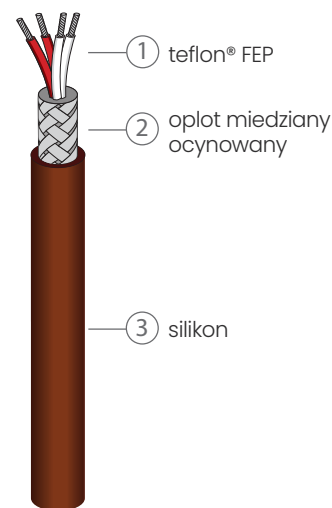
Dane techniczne

- Wytrzymałość temperaturowa izolacji od -60°C do +180°C
- Wysoka jakość wykonania
- Oznaczenia barwne zgodnie z IEC 751
- Dostępne materiały żył: CuNi



Konstrukcja

Żyły	skręcone
Izolacja żył	teflon® FEP
Ekran	oplot miedziany ocynowany
Płaszcz	silikon
Kształt	okrągły
Rezystancja izolacji	>20 MΩ xkm (pomiar napięciem 1000 Vdc @20°C)



TPSL
4 x 0.22m²

Ranking

Odporność temperaturowa	Odporność na ścieranie	Odporność chemiczna	Odporność na wilgoć	Odporność na ogień
WYSOKA	SŁABA	SŁABA	DOBRA	DOBRA

Izolacja TPSL przewód przyłączeniowy do czujników RTD

Oznaczenie izolacji	Żyły	Budowa	Przekrój [mm ²]	Przekrój AWG	Średnica zewn. [mm]	Kod zamówieniowy
TPSL	3		0.22	24S	Ø3.9	TSL-CuNi-3x0.22
izolacja silikon, ekran z siatki Cu ocynowanej (-60..+180°C)	4		0.22	24S	Ø4.0	TSL-CuNi-4x0.22
	6		0.22	24S	Ø4.2	TSL-CuNi-6x0.22
	8		0.22	24S	Ø4.4	TSL-CuNi-8x0.22