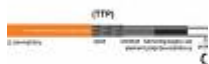


# Kabel grzewczy 40TTP-2-BOT



Samoregulująca taśma grzewcza składa się z dwóch równoległych przewodów zatopionych w półprzewodnikowej samoregulującej się matrycy. Oznacza to że taśma samoczynnie reaguje na warunki zewnętrzne. Wraz ze wzrostem temperatury syntetyczny materiał ulega rozszerzeniu na poziomie cząsteczkowym połączenia między atomami węgla słabną zmniejszając obciążenie natomiast podczas spadku temperatury połączenia się wzmacniają co prowadzi do zwiększenia obciążenia. W ten sposób moc grzewcza zmienia się w zależności od temperatury na powierzchni taśmy. Samoregulująca się taśma grzewcza nie przegrzewa się ani nie przepala nawet w miejscach w których dwa fragmenty się ze sobą stykają.

## Zastosowanie:

Przemysł ciężki ochrona przed zamarzaniem lub utrzymanie wyższych temperatur rur, naczyń zbiorników.

## Dane techniczne:

Maksymalna odporność na temperaturę ( bez zasilania )	130°C
Maksymalna temperatura pracy	110°C
Moc kabla	40 W/m
Napięcie nominalne	230V
Minimalny promień zgięcia	25mm
Minimalna temperatura pracy	-40°C
Maksymalna rezystancja splotu	18,2Ω/km
Certyfikat EX	NIE

## KONTAKT

[\\_POL-STOWEST\\_](#)  
[Pol-Stowest](#)

**E-mail:** [info@pol-stowest.com.pl](mailto:info@pol-stowest.com.pl)

**WWW:** [www.pol-stowest.pl](http://www.pol-stowest.pl)

**Tel:** +48 71 373 64 82

**Fax:** +48 71 373 64 83

**Adres:**

Długosza 41/47

51-162 Wrocław

☒