

ThermTrace[®] Super(TTS)

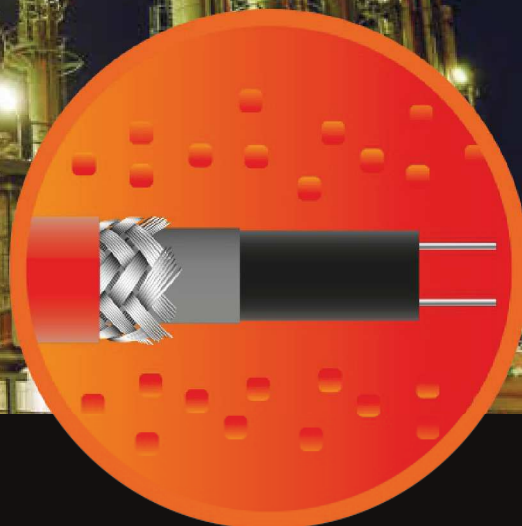
SAMOREGULUJĄCE PRZEWODY GRZEJNE

do
210°C



CE

EAC



Właściwości

- samoregulacyjne
- 7 zakresy temperatury
- cięte na długość
- wysoka odporność chemiczna

Zastosowanie

ThermTrace Super to samoregulujące taśmy grzejne o szerokim zastosowaniu. Zakres zastosowań przewodu TTS to ochrona przed zamarzaniem, utrzymanie konkretnej temperatury rurociągów i zbiorników także w strefach niebezpiecznych (ATEX) takich jak elektrownie. Przewód ten jest stosowany również w przemyśle chemicznym, petrochemicznym i naftowym i gazowym.

Dane techniczne

Maksymalna temperatura oddziaływania (bez napięcia):	210°C
Maksymalna temperatura pracy (pod napięciem):	120°C
Napięcie znamionowe:	230V
Minimalny promień gięcia:	25mm
Minimalna temperatura montażu:	-45°C
Oplot:	miedź niklowana

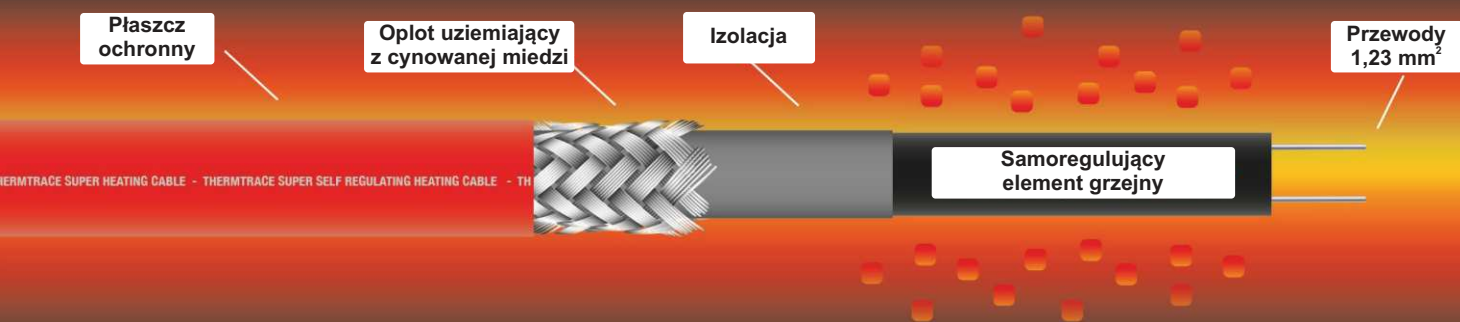


SELFA
GRZEJNICTWO ELEKTRYCZNE S.A.

ThermTrace[®] Super (TTS)

Nazwa	Moc grzewcza na izolowanych metalowych rurach przy 10°C (W/m)	Maksymalna dopuszczalna temperatura (°C)	Wymiary nominalne
10 TTS-2	10	210	10.5 x 4.0
15 TTS-2	15	210	10.5 x 4.0
20 TTS-2	20	210	10.5 x 4.0
30 TTS-2	30	210	10.5 x 4.0
45 TTS-2	45	210	10.5 x 4.0
60 TTS-2	60	210	10.5 x 5.0
75 TTS-2	75	210	12.5 x 5.0

10 TTS-2-BOT	10	210	12.5 x 5.0
15 TTS-2-BOT	15	210	12.5 x 5.0
20 TTS-2-BOT	20	210	12.5 x 5.0
30 TTS-2-BOT	30	210	12.5 x 5.0
45 TTS-2-BOT	45	210	12.5 x 5.0
60 TTS-2-BOT	60	210	12.5 x 5.0
75 TTS-2-BOT	60	210	12.5 x 5.0



Maksymalna zalecana długość obwodu grzejnego przy 230 VAC zakładając użycie wyłączników typu C:

Numer referencyjny	Wyłącznik	+10°C	-10°C	-20°C
10TTS	16A	190m	182m	170m
10TTS	25A	193m	183m	171m
10TTS	32A	194m	185m	174m
15TTS	16A	155m	130m	119m
15TTS	25A	157m	147m	135m
15TTS	32A	159m	148m	135m
20TTS	16A	120m	109m	93m
20TTS	25A	137m	128m	119m
20TTS	32A	139m	130m	120m
30TTS	16A	81m	71m	65m
30TTS	25A	109m	104m	97m
30TTS	32A	113m	107m	99m
45TTS	16A	60m	58m	43m
45TTS	25A	84m	79m	69m
45TTS	32A	90m	85m	82m
60TTS	16A	43m	39m	37m
60TTS	25A	65m	60m	57m
60TTS	32A	80m	72m	68m
75TTS	16A	35m	31m	30m
75TTS	25A	55m	48m	46m
75TTS	32A	67m	62m	60m

Temperatura (°C) / Moc grzewcza taśmy (W/m)

