

ThermTrace[®] Regular_(TTR)

SAMOREGULUJĄCE PRZEWODY GRZEJNE

do
85°C



EAC



Właściwości

- samoregulacyjne
- 4 zakresy temperatury
- cięte na długość
- zatwierdzone do stosowania w obszarach niebezpiecznych

Zastosowanie

ThermTrace Regular to klasa samoregulujących taśm grzejnych, które mogą być używane do ochrony przed zamarzaniem lub do utrzymania niskiej temperatury rurociągów, naczyń i zbiorników.

Dane techniczne

Maksymalna temperatura oddziaływania (bez napięcia):	85°C
Maksymalna temperatura pracy (pod napięciem):	85°C
Napięcie znamionowe:	230V
Minimalny promień gięcia:	25mm
Minimalna temperatura montażu:	-50°C
Oplot:	miedź niklowana

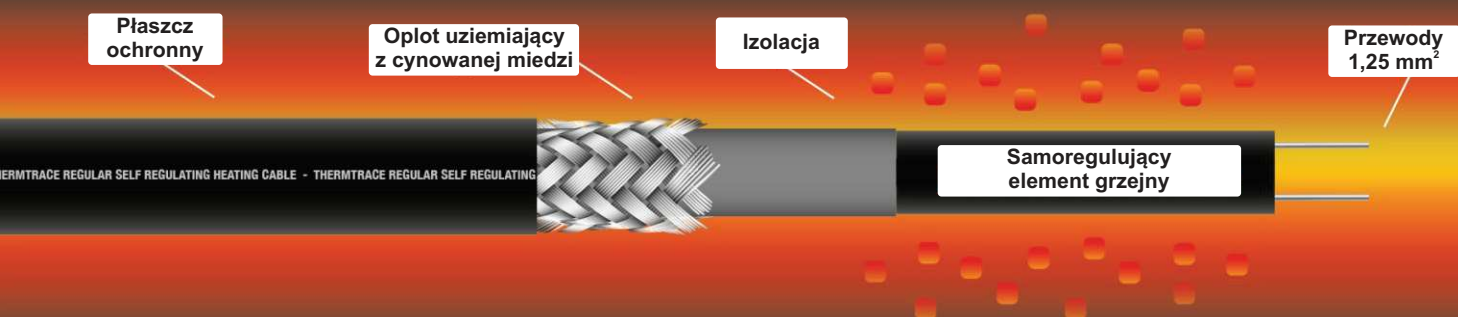


SELFA
GRZEJNICTWO ELEKTRYCZNE S.A.

ThermTrace® Regular(TTR)

Nazwa	Moc grzewcza na izolowanych metalowych rurach przy 10°C (W/m)	Maksymalna dopuszczalna temperatura (°C)	Wymiary nominalne
10 TTR-2	10	85	12.5 x 4.0
20 TTR-2	20	85	12.5 x 4.0
33 TTR-2	33	85	12.5 x 4.0
40 TTR-2	40	85	12.5 x 4.0
10 TTR-2-BO	10	85	14.0 x 5.7
20 TTR-2-BO	20	85	14.0 x 5.7
33 TTR-2-BO	33	85	14.0 x 5.7
40 TTR-2-BO	40	85	14.0 x 5.7

10 TTR-2-BOT	10	85	14.0 x 5.7
20 TTR-2-BOT	20	85	14.0 x 5.7
33 TTR-2-BOT	33	85	14.0 x 5.7
40 TTR-2-BOT	40	85	14.0 x 5.7



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

Numer referencyjny	Wyłącznik	+10°C	-10°C	-40°C
10TTR	10A	130m	91m	60m
10TTR	16A	175m	143m	100m
10TTR	20A	177m	147m	123m
10TTR	32A	178m	150m	125m
20TTR	10A	69m	51m	35m
20TTR	16A	110m	77m	58m
20TTR	20A	125m	100m	70m
20TTR	32A	131m	112m	90m
33TTR	10A	53m	40m	27m
33TTR	16A	85m	62m	45m
33TTR	20A	105m	80m	55m
33TTR	32A	114m	100m	70m
40TTR	10A	37m	29m	20m
40TTR	16A	59m	46m	34m
40TTR	20A	70m	58m	44m
40TTR	32A	95m	85m	69m

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

