



AUTOMATYKA

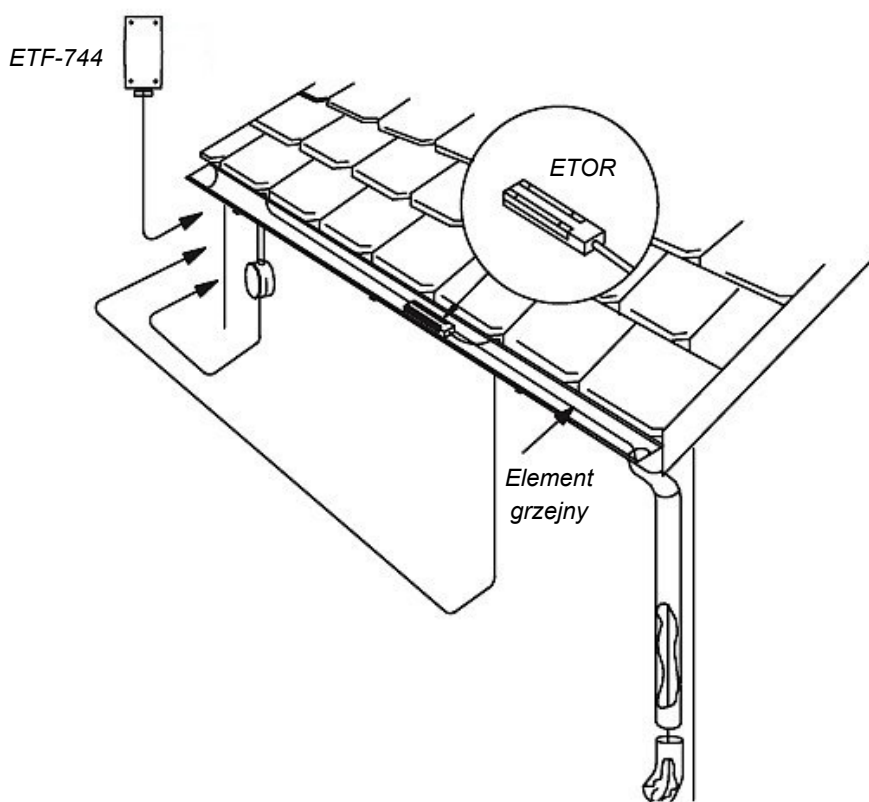
ETOR-55 RYNNOWY CZUJNIK WILGOTNOŚCI

Kompaktowy czujnik do pomiaru wilgotności stosowany w układach sterowania systemami grzejnymi przeciwbłodzeniowymi opartych o regulatory ETR2 i ETO2. Czujnik montowany w miejscu największego gromadzenia się śniegu/łodu lub występowania sopli i objętego zakresem działania systemu grzejnego.



TABELA DOBORU – ETOR

Oznaczenie	Opis	Uwagi
ETOR-55	Rynnowy czujnik wilgotności	10m przewód przyłączeniowy



Czujniki do pracy z dedykowanymi regulatorami ETO2-4550 lub ETR2-1550!



DANE TECHNICZNE:

Mierzone wielkości:	wilgotność
Grzałka:	~2,5W / 24V
Stopień ochrony:	IP68 / NEMA 6P
Temperatura pracy:	-50°C / +70°C
Przewód przyłączeniowy:	10m wyprowadzony z krótszego boku
Przekrój żył:	4 x 0,34mm ²
Wymiary czujnika (dł./szer./wys.):	105mm / 30mm / 13mm

PRZYPORZĄDKOWANIE ŻYŁ PRZEWODU CZUJNIKA		
Funkcja	Kolor żył przewodu	Wartość rezystancji
Grzałka	brązowa - zielona	220Ω ±10%
Czujnik wilgotności	żółta - biała	$\infty \Omega$ = czujnik suchy < 200000Ω = czujnik mokry < 100Ω = zwarcie

ZASTOSOWANIA:

- Pomiar wilgotności w układach sterowania z regulatorami ETR2 i ETO2
- Systemy grzejne rynien, rur spustowych i dachów itp.