



FTR-E 3121



DTR-E 3102

Abbildung mit offenem Gehäusedeckel
 Picture with open housing

Feuchtraum-Temperaturregler
 Humid room temperature controllers

Merkmale:

FTR-E 3121:
 elektromechanischer Frostwächter für feuchte Räume

DTR-E 3102:
 elektromechanischer Regler für Dachrinnenheizung mit oberem und unterem Grenzwert

Characteristics:

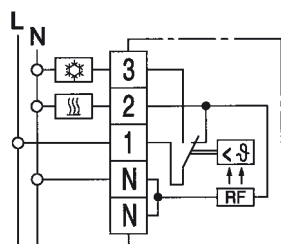
FTR-E 3121:
 Electromechanical frost guard for damp rooms

DTR-E 3102:
 Electromechanical controller for gutter heating units with upper and lower limit

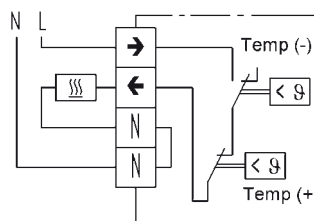
Allgemeine technische Daten | General technical data

Bestellbez. Type	FTR-E 3121	DTR-E 3102
Artikel-Nr. Article No.	191 5701 59 900	191 5901 90 900
Temperaturbereich Temperature range	-20 ... 35 °C	-20 ... 35 °C
Kontakt Contact	1 Wechsler 1 change-over	1 Öffner/1 Schließer 1 break contact / 1 make contact
Betriebsspannung Operating voltage	230 V AC 50/60 Hz	230 V AC 50/60 Hz
Schaltstrom Switching current	16 (4) A Heizen / 5 (2) A Kühlen 16 (4) A heating / 5 (2) A cooling	16 (4) A 16 (4) A
Hysterese Hysteresis	~ 3 K	~ 3 K
Schutzart/Schutzklasse Protection class of housing	IP 65	IP 65
Umgebungstemperatur Ambient temperature	-30 ... 50 °C	-30 ... 50 °C
Temperaturfühler Temperature sensor	Bimetall	Bimetall
Maße Dimensions	122 x 120 x 55 mm	122 x 120 x 55 mm

Schaltzeichnung | Wiring diagram



FTR-E 3121



DTR-E 3102