

ETV/ETN



ETN with interrupter



ETV


3
YEAR
warranty

THERMOSTATS FOR COMFORT HEATING

DIN Kiskoon asennettavat termostaatit lämpötilan pudotuksella

Sähköiseen lattian lämmitykseen

- On/Off toiminta 3600 W 16A
- Sisäänrakennettu lämpötilan pudotuksen ohjaus ulkoisella kello-ohjauksella.
- Tarkka elektroninen termostaatti huoneen tai lattian lämpötilan ohjaamiseen
- Lattia-anturilla tai huone-anturilla
- Asennus DIN kiskoon

ETN

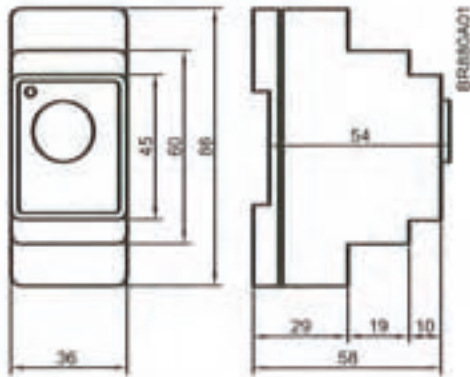
- Sisäänrakennettu keskeytystoiminto. Esim. huoneen tuulettamisen ajaksi.
- +3/+10 C säädettävä lämpötilan pudotus

ETV

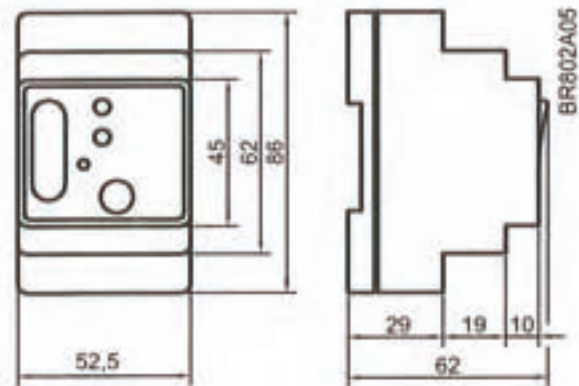
- 5 C asteen kiinteä lämpötilan pudotus

Tuoteohjelma

ETV-1991	Termostaatti lattia-anturilla	35 303 72
ETV-1999	Termostaatti huone-anturilla	35 303 73
ETN/F-2P-1441	Termostaatti lattia-anturilla	35 303 52
ETN/F-2P-1449	Termostaatti huone-anturilla	35 303 57
ETV-1991-P	Termostaatti lattia-anturilla potentiaalivapaa, 16A	35 303 72
ETN-1442	Termostaatti, säädettävä pudotus ilman keskeytystoimintoa ja anturia	
ETN-1441-P	Termostaatti potentiaalivapaa 10A ilman keskeytystoimintoa ja anturia	
ETGK	ETV pintakotelo seinä-asennukseen	
ETNK	ETN pintakotelo seinä-asennukseen	
ETF-144/99A	Lattia-anturi 3m	
ETF-944/99-H	Huone-anturi	
MM-7595	Elektroninen viikko/vrk kello DIN	



Dimensions ETV (mm)



Dimensions ETN (mm)

Termostaattien toiminta

ETV ja ETN ovat elektronisia On/Off NTC vastukilla toimivia termostaatteja. LED ilmaisimen toiminnan osoittamiseksi.

Lämpötilan pudotus

Sekä ETV että ETN termostaateissa on lämpötilan ohjattu pudotus joka aktivoidaan ulkoisella viikko / vrk kellolla esim. MM-7595.

ETV termostaatissa kiinteä 5 C pudotus
ETN termostaatissa säädettävä +3/+10 C pudotus

ETN termostaateissa on 2 napainen pääkytkin.

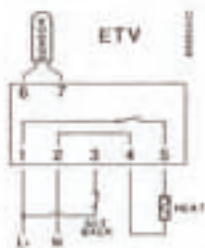
TECHNICAL DATA

Type ETV

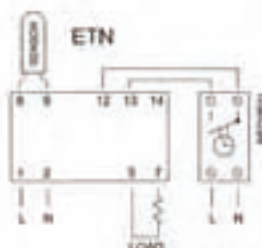
Supply voltage	230V $\pm$ 10% 50/60 Hz
Output relay	16A, 3,600W
Temperature range	0/+40°C
Setback temperature	Fixed 5°C ETV-P without setbacktemperature
Power consumption	3VA
Ambient temperature	0/+50°C
Housing	IP20
On/off differential	0.4°C
Sensor type	NTC
Dimensions (H/W/D)	66/36/58 mm
Heating is switched off in case of sensor failure	

Type ETN

Supply voltage	230V $\pm$ 10% 50/60Hz
Output relay spst	16A, 3,600W ETN-1441-P; 10A, 2,300W
Built-in interrupter	2-pole ETN-1442: without ETN-1441-P; without
Temperature range	0/+35°C
Setback temperature	+3/+10°C ETN-1442: +6/+20°C
Power consumption	3VA
Ambient temperature	-20/+50°C
Housing	IP20
ON/off differential	+0.3/+6°C
Sensor type	NTC
Dimensions (H/W/D)	66/52.5/58 mm
Heating is switched off in case of sensor failure	



Connection ETV



Connection ETN

