

Typ: FETR 101.716#00



Art.-No.: UA030502

Features:

Fußbodentemperaturregler, elektronisch, UP, 10...42°C, Merkfifferskala, Schließer, 230VAC, 16(2)A

Application:

Technical Data:

Dimensions of packaging:	115 x 60 x 115 mm
Reduction:	yes
Number of outputs:	1
Number, control range:	1
Output signal:	Heizen, schaltend (230 VAC, 50 Hz)
External setting:	yes
Configuration:	Fußbodentemperaturregler Deckelsets sind in mehreren Design-Varianten verfügbar (siehe separate Übersicht "alre-Unterputzprogramm (Deckelsets)") und gehören nicht zum Lieferumfang. Passende Set-Nr: JZ-009.xxx, z. B.: Deckelset 50 x 50 mm, reinweiß, glanz: JZ-009.000 Deckelset 55 x 55 mm, reinweiß, glanz: JZ-009.100
Protective cap:	yes
operating elements:	Merkzifferskala 1...4
Contact hazard protection cover plate:	yes
Operating mode off with frost protection monitoring:	no
Operating voltage:	230 VAC, 50 Hz
Design:	Berlin UP

Eco function:	yes
Input of temperature reduction:	ca. 5 K (230 VAC, 50 Hz)
setting range to:	42
setting range from:	10
Electrical connection:	Schraubklemmen
Electrical direct heaters:	yes
Electrical floor heating:	yes
:	Kleinspannung, nicht galvanisch getrennt
Colour of housing:	entsprechend gewähltem Deckelset
Sensor:	extern, NTC
Sensor rupture and short circuit safeguarding:	Heizung wird abgeschaltet
Sensor wire extendable up to:	50 m mit min. 0,5 mm ² doppelt isoliert
Sensor type:	HF-8/4-K2
Weight:	ca. 280 g
Heating:	yes
Output, heating:	yes
Hysteresis:	
Stove heating:	yes
Storage temperature:	-20...+70 °C
Scope of supply:	Regler, Fernfühler 4m
Material of housing:	Kunststoff PC
max. switching voltage:	230 VAC, 50 Hz
max. switching current:	16 (2) A
mechanical range setting:	yes
Medium:	Luft, nicht aggressiv
min. switching voltage:	230 VAC, 50 Hz
Installation/fastening:	in UP-Dose (tiefe UP-Dose empfohlen), mit Deckelset 50 x 50 mm oder 55 x 55 mm in nahezu alle Flächenschalterprogramme adaptierbar
Surface quality:	entsprechend gewähltem Deckelset
potential-free:	no
Control range up to:	42
Control range from:	10
Control function:	Heizen
Switching element:	Relais
ON/OFF switch:	yes
Switching contact:	Schließer
Switching power:	3680 W
Degree of protection:	IP 30
Protection class:	II, nach entsprechender Montage
Safety and EMC:	gemäß DIN EN 60730
Set point adjuster:	yes
Ambient temperature up to:	40

Ambient temperature from: 0

Accessories:

Klemmenleisten: VOOPL / VOOPD passende Ventilstellantriebe:
ZBOOA-010.100 passende Deckelsets: siehe separate Übersicht "alre-
Unterputzprogramm (Deckelsets)"

Permissible atmospheric
humidity:

max. 95% r. H., nicht kondensierend

Circuit Diagram:

