

## Datenblatt HTFRL-316.225

Artikelnummer: BA121600

Funk-Heizungsaktor zur Montage im Heizkreisverteiler, 8-Kanal, IP20

8-Kanal Funk-Temperaturaktor zur Montage im Heizkreisverteiler. max. 3 Stellantriebe pro Kanal direkt anschließbar / max. 20 Stellantriebe gesamt, inklusive Pumpenmodul, eine Zeitzone je Kanal möglich, Master-Slave-Betrieb, Mittelwertbildung mit bis zu 8 Messstellen. Das Oberteil kann zum Anlernen der Funksensoren in den einzelnen Räumen abgenommen werden. Voraussetzung dafür ist die Verwendung einer optionalen, handelsüblichen 9V Batterie. Durch die Kanalauswahl- und eine Anlerntaste kann das Anlernen der Sensoren sehr einfach durchgeführt werden.



Anzahl Ausgänge	9
Anzahl der Kanäle/Zone	8
Anzeigeart	LED
Ausgangssignal	Schaltend (230 VAC, 50 Hz)
Bedienung	Taste
Betriebsspannung	230 VAC / 50 Hz
Breite	255 mm
Bussystem Funkbus	Ja
Elektrischer Anschluss	Federsteckklemmen
Farbe	Anthr. grau (RAL7016), Fronts. transp.
Funk-Schnittstelle	Ja
Funk bidirektional	Nein
Funkfrequenz	868,3 MHz
Höhe	100 mm
Lagertemperatur oberer Wert	70 °C
Lagertemperatur unterer Wert	-20 °C

Luftfeuchte maximal (nicht kondensierend)	95 % r.H
Material Gehäuse	Kunststoff PC
Maximaler Schaltstrom	3 (1) A
Maximale Schaltspannung	230 VAC, 50 Hz
Minimale Schaltspannung	230 VAC / 50 Hz
Mit Zeitschaltuhr	Nein
Mit zusätzlichem Kontakt	Ja
Montage / Befestigung	Aufputz oder Normschiene
Oberflächenbeschaffenheit	Glänzend
Regelbereich oberer Wert	30 °C
Regelbereich unterer Wert	5 °C
Regelfunktion Heizen	Ja
Regelfunktion Kühlen	Nein
Schaltdifferenz	Ca. 0,5 K (delta T max. 4 K/h)
Schaltelement	9 Relais
Schaltkontakt	9 Schließer
Schaltkontakt potentialfrei	Nein
Schaltleistung	690 W
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II, nach entsprechender Montage
Sicherheit und EMV	Gemäß DIN EN 60730
Tiefe	70 mm
Umgebungstemperatur oberer Wert	50 °C
Umgebungstemperatur unterer Wert	-10 °C
Werkstoffgüte	Thermoplast