

Bezeichnung	Spezifikation					
Typenbezeichnung	D302161	D302162	D302163	D302164	D302165	D302166
Max. Anzahl Heizzonen	4		8		12	
Betriebsspannung	230 V / ±15% / 50 Hz					
Leistungsaufnahme im Leerlauf	1,5 W	2,4 W	1,5 W	2,4 W	1,5 W	2,4 W
max. Leistungsaufnahme (ohne Pumpe)	50 W					
Absicherung	5 x 20 mm, T4AH					
Schutzklasse	II					
Schutzgrad	IP20					
Funktechnologie	Funk, 868 MHz SRD-Band					
Max. Anzahl Antriebe	2x2 + 2x1		4x2 + 4x1		6x2 + 6x1	
max. Nennlast aller Antriebe	24 W (12 x 2 W oder 8 x 3 W bzw. 18 x 1 W)					
Ausführung Schaltglied	Relais					
Schaltleistung je Heizzone	max. 1 A zulässig					
Überlastschutz	Strombegrenzung über Gerätesicherung					
Anschluss Pumpe	Kontakt: 1C (einpolig schaltend/direkte Speisung der Pumpe) / keine Durchverdrahtungsmöglichkeit					
Vor-Nachlaufzeit	parametrierbar					
Hocheffizienzpumpe	parametrierbar					
Schaltleistung	8 A bei $\cos\phi=1$ / induktiv max. 200 VA					
Kesselanschluss/CO-Ausgang	Kontakt 1 A (einpolig, Schließer)/invertierbar					
Vor-Nachlaufzeit	Parametrierbar					
Schaltleistung	1 A bei $\cos\phi=1$ / induktiv max. 200 VA					
Absenkeingang	über potentialfreien Kontakt schaltbar					
Potentialfreier CO-Eingang	über potentialfreien Kontakt schaltbar					
TPS-Eingang	1 Eingang für mehrere Sensoren (via Open Collector), 1 Anschluss fliegende Verdrahtung					
Übertemperatur-Begrenzer-Eingang	spannungsgeführter Schalteingang					
Systembus-Anschluss	RS485 mit GND und 24 V zur Speisung von ext. Komponenten max. 2 W Leistungsentnahme möglich					
Externe Antenne	RJ12-Buchse / 5 m Standardleitungslänge, bis 10 m EMV-geprüft					
Ethernet-Anschluss	-	RJ45	-	RJ45	-	RJ45
Anschlussklemmen						
Leiterquerschnitt: massiv	0,2 bis 1,5 mm ²					
Leiterquerschnitt: feindrätig mit ADH ohne Kunststoffülle	max. 1,0 mm ²					

SST REGELKLEMMLEISTE PREMIUM 230 V, FUNK

4 - fach | D302161

8 - fach | D302163

12- fach | D302165

4 - fach LAN (Ethernet) | D302162

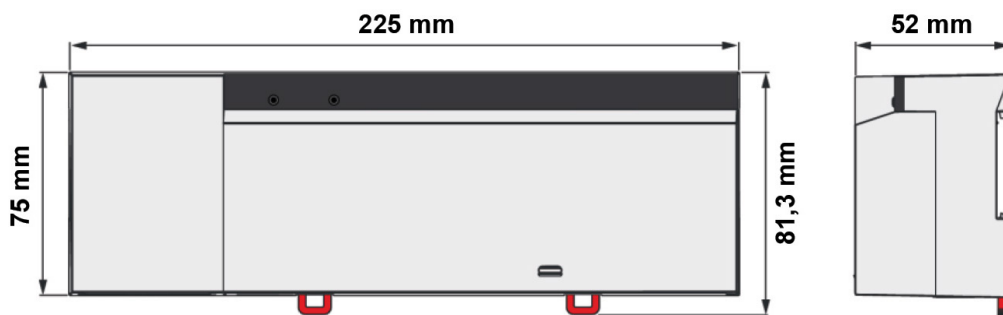
8 - fach LAN (Ethernet) | D302164

12 - fach LAN (Ethernet) | D302166

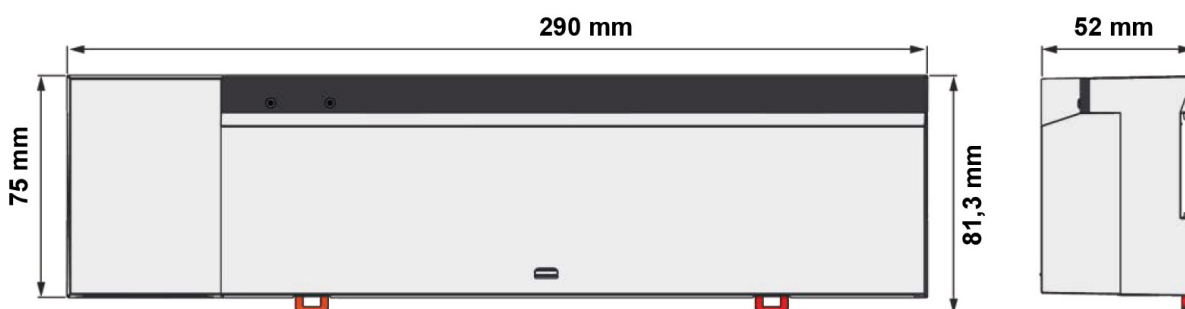
Bezeichnung		Spezifikation		
Leiterquerschnitt: feindrätig mit ADH mit Kunststoffülle		max. 0,75 mm ²		
Abisolierlänge		8 bis 9 mm		
Regelverhalten		PI / 2-Punkt einstellbar		
Regelgenauigkeit vom eingestellten Sollwert:		±1 K		
Regelschwingen		±0,2 K		
Zulässige Umgebungstemperatur		0 bis 60°C		
Zulässige Umgebungsfeuchte		5 bis 80% nicht kondensierend		
Lager-/Transporttemperatur		-25°C bis +70°C		
Normen und Vorschriften		EN 60730-1 / EN60730-2-9 / ElektroG, bzw. RoHS-Konform		
ERP-Klasse nach EU 811/2013		1=1 %		
Ausführung Netzanschluss		Klemmen NYM-Anschluss 3 x 1,5 mm ²		
Material		PC+ABS		
Farbe		RAL7035 (Lichtgrau)		
Außenabmessungen		225 x 52 x 75 mm	290 x 52 x 75 mm	355 x 52 x 75 mm
Gewicht		500 g	650 g	760 g

Abmessungen

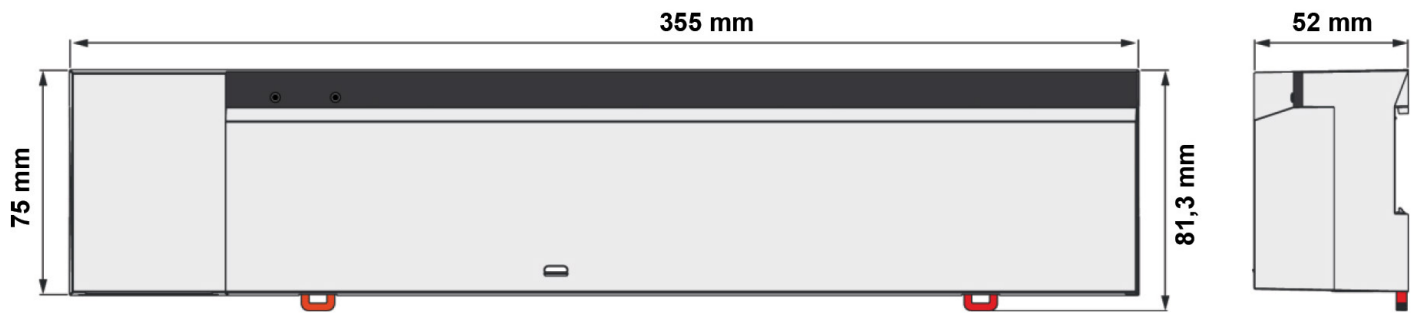
4-ZONEN-REGELKLEMMLEISTE



8-ZONEN-REGELKLEMMLEISTE



12-ZONEN-REGELKLEMMLEISTE

**Zulassungen & Zertifikate**

Alle Produkte werden von unabhängigen Prüfinstituten umfassend getestet und zertifiziert.



Mit der CE Kennzeichnung wird dokumentiert, dass die in Verkehr gebrachten Produkte den geltenden Anforderungen der EU Richtlinien entsprechen.