

HEATSMART & KOOLSMART PLUS

Die perfekte Ergänzung für alle Elecro Wärmetauscher
- Ein Regler für Heizung oder Kühlung mit
Touchscreen und integriertem Strömungsschalter
und Temperatursensor für einen sicheren Betrieb.
Beide Produkte sind mit oder ohne eine Grundfos
Druckerhöhungspumpe erhältlich.



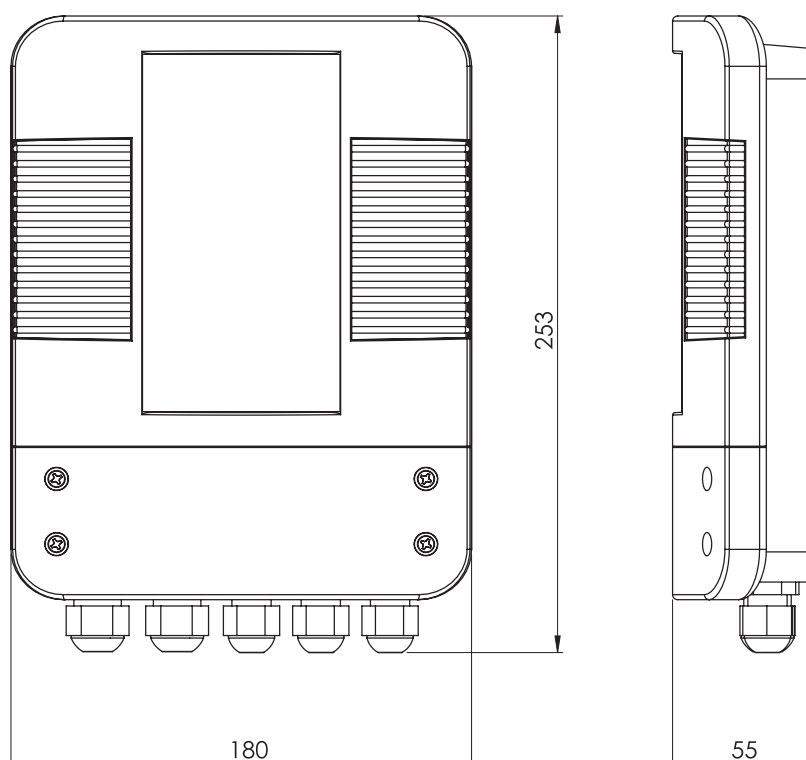
Für die Konnektivität, bitte konsultieren Sie das Handbuch Ihres Geräts.



EIGENSCHAFTEN

- Intelligentes Touchscreen-Display
- BMS (Gebäudemanagementsystem) integrationsbereit
- Mehrsprachige Schnittstelle
- Programmierbare 24-stunden-Uhr (4 Zeitzonen)
- Smartphone-Verbindung über Wi-Fi, 4G oder Cloud
- Anschlüsse für Durchflussschalter und Temperatursensor
- Genaue Steuerung auf 0,5°C
- Diagnostische Anzeige
- 1 Meter langer Strömungsschalter
- 1 Meter langer Temperatursensor

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



ZUBEHÖR (Inklusive)



SPEZIFIKATIONEN

STROMVERSORGUNG	Einphasig 100-240V
VERFÜGBARE MODELLE	Nur Heizung Nur Kühlung
THERMOSTATSTEUERUNG	Digital: 0> 45 ° C (0,5 ° C Differenz)
TEMPERATURSENSOR	1 oder 3 Meter lang (Thermistor 103AT-2, R25 = 10 K B = 3435 K)
STRÖMUNGSSCHALTER	1 Meter lang mit rhodiniertem Reed-Schalter mit Drehpunkt aus Titan
IP-SCHUTZART	IP65
FREQUENZ	50/60 Hz
MONTAGE	Wandmontage
OPTIONALES ZUBEHÖR	Grundfoss Druckerhöhungspumpe

MODELLE

PRODUKT-CODE	BESCHREIBUNG	AUSGÄNGE	ZUBEHÖR	NETTOGE-WICHT	BRUTTOGE-WICHT	VOLUMEN
				kg	kg	m³
PSPC-HE	Regler	Spannungsfreier Heizungsausgang, spannungsfreier Filtrationspumpenausgang und 220~240V Druckerhöhungspumpenausgang	1m langer Strömungsschalter und Temperatursensor	0.82	1.45	0.009
PSPC-HE-GP	Regler mit Grundfos Druckerhöhungspumpe	Spannungsfreier Heizungsausgang, spannungsfreier Filtrationspumpenausgang und 220~240V Druckerhöhungspumpenausgang	1m langer Strömungsschalter, 1m langer Temperatursensor & 1" BSP Messingadapter weiblich/weiblich	2.58	3.4	0.017
KSPC-HE	Regler	Spannungsfreier Kühlausgang, spannungsfreier Alarm*-Ausgang und 220~240V Druckerhöhungspumpenausgang	1m langer Strömungsschalter und Temperatursensor	0.82	1.45	0.009
KSPC-HE-GP	Regler mit Grundfos Druckerhöhungspumpe	Spannungsfreier Kühlausgang, spannungsfreier Alarm*-Ausgang und 220~240V Druckerhöhungspumpenausgang	1m langer Strömungsschalter, 1m langer Temperatursensor & 1" BSP Messingadapter weiblich/weiblich	2.58	3.4	0.017

*Alarm aktiviert, wenn im Wassermodus