

Ausschreibungstext

SBK Funkregelung				
Position	Menge	Bezeichnung	Einzel	Gesamt
.....	<p>Funk-Uhrenthermostat -r Batteriebetriebener elektronischer Uhrenthermostat mit großer LCD-Digitalanzeige von Ist-oder Soll-Temperatur, Zeit usw.. Frei - ohne Verdrahtung - im Raum platzierbar, zur drahtlosen Funkübertragung der Einstellsignale an eine Empfängerbaugruppe. Stetigähnliche Regelung durch Puls-Weiten-Modulation und Zweipunktregler, Optimierungsfunktion, Heizen/Kühlen Umschaltung, veränderbares Standardprogramm, Wochenprogramm mit 6 Zeiten je Tag, 3 Temperaturniveaus, Ferien/Feiertagsprogramm, Frostschutz, Partyfunktion, Pumpen/Ventilschutz (abschaltbar), Handbetrieb, Betriebsstundenzähler, Unbefugtersicherung, verwendbar als Pilotuhr.</p> <p>Technische Daten: Maße (H x B x T): 142 x 71 x 22mm Reichweite: 100m freie Luft oder 2 Decken bzw. 3 Wände Frequenz: 868 MHz (Zulassungen für viele Länder) Spannungsversorgung: 2 Batterien je 1,5V Alcaline (Lebensdauer ca. 5 Jahre) Schutzart: IP 40 Einstellbare Temperatur: +5 ... +30 °C Farbe: reinweiß (ähnlich RAL 9010)</p> <p>Typ: INSTAT 868-r 6.013.077.010</p>	.....	.....
.....	<p>Funk-Raumthermostat Batteriebetriebener Funk-Raumtemperaturregler, Frei - ohne Verdrahtung - im Raum platzierbar, zur drahtlosen Funkübertragung der Einstellsignale an eine Empfängerbaugruppe, Stetigähnliche Regelung durch Puls-Weiten-Modulation und Zweipunktregler, Heizen/Kühlen Umschaltung, Pumpen/Ventilschutz (abschaltbar), verwendbar als untergeordneter Regler.</p> <p>Technische Daten: Maße (H x B x T): 75 x 75 x 28,5 mm Reichweite: 100m freie Luft oder 1 Decke bzw. 3 Wände Frequenz: 868 MHz (Zulassungen für viele Länder) Spannungsversorgung: 2 Micro-Batterien je 1,5V (Lebensdauer ca. 3 Jahre) Schutzart: IP 40 Einstellbare Temperatur: +5 ... +30 °C Farbe: reinweiß (ähnlich RAL 9010)</p> <p>Typ: INSTAT 868-r1 6.013.077.020</p>	.....	.....

Empfohlene Anzahl benötigter Artikel bei der Installation einer Funkregelung:

Benötigte Artikel	Anzahl geregelter Räume									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Funk-Uhrenthermostat	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Funk-Raumthermostat		1	2	3	4	5	6	7	8	9
Funk-4-Kanalempfänger		1	1	1	1			2	1	1
Funk-6-Kanalempfänger						1	1		1	1
Funk-1-Kanalerweiterungsmodul	1				1		1			

Ausschreibungstext

SBK Funkregelung				
Position	Menge	Bezeichnung	Einzel	Gesamt
.....	<p>Funk Erweiterungsmodul 1-Kanal 1 kanalige Aufputz Funkempfänger-Baugruppe für INSTAT 868-r... Wandelt die Informationen der Senders in Steuersignale für die Verbraucher um. Ventiltest-Funktion. Funktest-Funktion. Pumpensteuerung. Notbetrieb bei Senderausfall. Es können bis zu 8 Stellantriebe pro Kanal angeschlossen werden.</p> <p>Technische Daten: Maße (B x H x T): 71 x 71 x 27mm Spannungsversorgung: AC 230V 50/60Hz Lastteil je nach Variante: Relais-Schließer 16(2) A (AC 24 ... 250V), potentialfrei Anzeigen/Taster : 1 LED, 2 Taster Schutzart: IP 30 Farbe: weiß</p> <p>Typ: INSTAT 868-a1A 6.013.079.020</p>	.....	.....
.....	<p>Funk Empfänger 4-Kanal 4 kanalige Funkempfänger-Baugruppe für INSTAT 868-r... Wandelt die Informationen der Senders in Steuersignale für die Verbraucher um, Steckerfertig zum sofortigen Anschluß an eine AC 230V Steckdose, AC 230V Stellantriebe direkt anklammbar, AC 24V Stellantriebe schaltbar, Pumpensteuerung, Heizen/Kühlen-Umschaltung, Ventiltest-Funktion, Funktest-Funktion, Notbetrieb bei Senderausfall. Es können bis zu 10 Stellantriebe pro Kanal angeschlossen werden.</p> <p>Technische Daten: Maße (B x H x T): 376 x 42 x 60mm Spannungsversorgung: AC 230V 50/60Hz Relais für Last: 4 Wechsler, potentialfrei Schaltstrom 8A cosj=1, 2A cosj=0,6 (AC 24 ... 250V) Anzeigen/Taster : 5 LEDs, 5 Taster Schutzart: IP 40 Farbe: weiß</p> <p>Typ: INSTAT 868-a4 6.013.078.010</p>	.....	.....
.....	<p>Funk Empfänger 6-Kanal 6 kanalige Funkempfänger-Baugruppe für INSTAT 868-r... Wandelt die Informationen der Senders in Steuersignale für die Verbraucher um. Steckerfertig zum sofortigen Anschluß an eine AC 230V Steckdose. AC 230V Stellantriebe direkt anklammbar. AC 24V Stellantriebe schaltbar. Pumpensteuerung, Ventiltest-Funktion. Funktest-Funktion. Heizen/Kühlen-Umschaltung. Notbetrieb bei Senderausfall. Es können bis zu 10 Stellantriebe pro Kanal angeschlossen werden.</p> <p>Technische Daten: Maße (B x H x T): ca. 456 x 42 x 60mm Spannungsversorgung: AC 230V 50/60Hz Relais für Last: 6 Wechsler, potentialfrei Schaltstrom 8A cosj=1, 2A cosj=0,6 (AC 24 ... 250V) Anzeigen/Taster : 7 LEDs, 7 Taster Schutzart: IP 40 Farbe: weiß</p> <p>Typ: INSTAT 868-a6 6.013.079.010</p>	.....	.....