

Bezeichnung	Beschreibung	Einzelpreis €
Infrarot-Fernbedienungen		
BRC 7 EA631	Für FAA71B	368
BRC 7 EA632	Für FAA100B	368
BRC 7 GA53-9	Für FHA-A(9)	533
BRC 7 C 58	Für FUA-A	722
BRC 7 F530 W	Für FFA-A9 mit Blende standard, weiß	323
BRC 7 F530 S	Für FFA-A9 mit Blende standard, silbern	346
BRC 7 EB530 W	Für FFA-A9 mit Blende standard, konventionell	323
BRC 4 C 65	Für FDXM-F9, FDA-A, FBA-A(9), FNA-A9	424
BRC 7 FA532 F	Für FCAHG-H, FCAG-B mit weißer Blende	361
BRC 7 FA532 FB	Für FCAHG-H, FCAG-B mit schwarzer Blende	361
BRC 7 FB532 F	Für FCAHG-H, FCAG-B mit weißer Designblende	361
BRC 7 FB532 FB	Für FCAHG-H, FCAG-B mit schwarzer Designblende	361



Fernbedienungen für Multi-Zonen-Kit⁽¹⁾

AZCE6BLUEZEROCB		Bluezero – Zonenregler für Multi-Zonen-Kit – kabelgebunden	525
AZCE6THINKRB		Think – Zonenregler für Multi-Zonen-Kit – Funk (868 MHz)	602
AZCE6LITERB/CB		Lite – Zonenregler für Multi-Zonen-Kit RB = Funk (868 MHz), CB = kabelgebunden	469
BRC1H52W/S/K⁽¹⁾		Kabel-Fernbedienung für Multi-Zonen-Kit W = weiß, S = silbern, K = schwarz	256
AZX6KNXGTWAY		KNX-Schnittstelle für Multi-Zonen-Kit	618
AZX6WSC5GER		WLAN-Adapter/Websserverplatine für Bluezero	618

(1) Pro Multi-Zonen-Kit wird zusätzlich eine Kabel-Fernbedienung BRC1H52W/S/K benötigt.

Kombinationstabelle Steuerungen Sky Air

Mögliche Kombinationen	KRP1B57-1	KRP1BA58	BRP7A53	KRP4A53	KRP4A53-1	EKMBPP1	DE.RTD-10.SKY	KLIC-DI_V2	DE. KRPIngo	Externe BMS	DAIKIN Zentralregelung / Schnittstellen
KRP1B57-1			●	●	●	●	●	●		●	●
KRP1BA58			●	●	●	●	●	●		●	●
BRP7A53	●	●									●
KRP4A53	●	●							●	●	●
KRP4A53-1	●	●							●	●	●
EKMBPP1	●	●								●	●
DE.RTD-10.SKY	●	●							○	○	●
KLIC-DI_V2	●	●							○	●	○
DE. KRPIngo				●	●		○	○		○	○

● Mögliche Kombination

○ Signalüberschneidungen beachten, je nach Operationsmodus der Platine



Bezeichnung	Beschreibung	Einzelpreis €
KRP 1 B57-1	 <ul style="list-style-type: none"> › Für Verdichter-Betriebsmeldung oder -Störmeldung › Betriebsmeldung Ventilator Innengerät und Ansteuerung von bauseitigen Stützenventilatoren 	278
KRP 1 BA58	 <ul style="list-style-type: none"> › Für Verdichter-Betriebsmeldung oder -Störmeldung › Betriebsmeldung Ventilator Innengerät und Ansteuerung von bauseitigen Stützenventilatoren › Anwendbar für FCAG-B und FCAHG-H 	335
BRP 7 A53	 <ul style="list-style-type: none"> › Platine zur Einbindung von Fenster- / Kartenkontakten › Vor allem für Hotels, zur automatischen Abschaltung des Gerätes › Potentialfreie Schließkontakte › Anwendbar für FCAG-B, FCAHG-H, FFA-A, FUA-A › Nur in Verbindung mit Kabel-Fernbedienung BRC1H52W/S/K 	192
KRP 4 A53	 <ul style="list-style-type: none"> › Für Betriebsmeldung, Störmeldung, Temperatursetzen › Externer Ein / Aus: ermöglicht das Ein- und Ausschalten des Außengerätes › Externe Sollwertvorgabe über Widerstandswert 0 – 140 Ω › Nur in Verbindung mit Kabel-Fernbedienung (Master) 	283
KRP 4 A53-1	 <ul style="list-style-type: none"> › Wie KRP 4 A53, jedoch mit externer Temperatursetzung über Spannungs-Signal (0 – 10 V) › Nur in Verbindung mit Kabel-Fernbedienung (Master) 	388
EKMBPP1	 <ul style="list-style-type: none"> › Externes Setzen und Auslesen aller Funktionen via Modbus › Modbus-RTU-Schnittstelle › Kompatibel mit Montagekasten DE.IBAP-BCNOXE 	529
DE.RTD-10.SKY	 <ul style="list-style-type: none"> › Externes Setzen und Auslesen aller Funktionen über Modbus-Eingang oder die externen Eingänge über Widerstand (Ω) oder Spannung (Volt); z. B. externe Freigabe, Lüfterstufe, Betriebsart, Sollwert › Optimierte Redundanzplatine › Modbus-RTU-Schnittstelle 	1.172
KLIC-DI_V2	 <ul style="list-style-type: none"> › Steuerungsmodul für KNX-Einbindung › Bidirektionale Kommunikation – ermöglicht die Steuerung des Klimagerätes und das Auslesen von Fehlercodes › Nicht kompatibel mit Zentralregelung › Zur Programmierung wird die ETS5- bzw. ETS6-Software benötigt › Für Hutschienenmontage 	421
DE.KRPIngo	 <ul style="list-style-type: none"> › Zur Einbindung eines Fensterkontakts ohne DAIKIN Kabelfernbedienung › Mit Zeiteinstellung zur verzögerten Abschaltung nach Fensteröffnung › Keine Übersteuerung durch einen Zentralregler möglich › Anwendbar für alle Sky Air Innengeräte (ausgenommen Wandgeräte) 	306

Montagekästen

DE.KRP1H98	Erforderlich für FCAHG-H, FCAG-B	108
DE.KRP1B101	Erforderlich für FNA-A9, FFA-A9, FBA-A(9), FDXM-F9	81
KRP4A96	Erforderlich für FDA-A	88
KRP4A93	Erforderlich für FAA-A	165
DE.KRP1D93A	Erforderlich für FHA-A(9)	126
KRP1B97	Erforderlich für FUA-A	58
DE.KRP4AA95	Erforderlich für FVA-A	95
NEU DE.IBAP-BCNOXE	 <ul style="list-style-type: none"> › Universal-Montagekasten (Hutschiene / Montageplatte) für Standardplatinen mit 100 x 100 mm: z. B. BRP7A53, KRP4A53(-1), EKMBPP1, DTA104A62-9, DCS302A52-9 	98

Zusatzplatinen für Sky Air Außengeräte

SB.KRP 58 M51	 <ul style="list-style-type: none"> › Speziell für Geräuschreduzierung und Lastabwurf bei RZA200/250D › Inklusive Montageplatte EKMKA3 	353
SB.KRP 58 M52	 <ul style="list-style-type: none"> › Speziell für Geräuschreduzierung und Lastabwurf bei RZAG-NV/NY und RZASG-MV1/MY1 › Inklusive Montageplatte EKMKA2 	353
DE.CGSR-BONOMR	 <ul style="list-style-type: none"> › Relaisbox zur Umwandlung potentialbehafteter Meldungen, Befehle oder Ansteuerungen in potentialfreie › Drei Relais mit einer Spulenspannung von 12 bis 240 V AC / DC liefern jeweils einen Wechselkontakt (Öffner / Schließer) › Fertig verdrahtet auf Klemmen geführt › Für Innen- und Außeneinsatz geeignet 	314

Madoka: Einfach schön. Schön einfach. Kabel-Fernbedienung für Sky Air und VRV

Preistabelle siehe Seite 34



reddot award 2018
winner



BRC1H52W



BRC1H52S



BRC1H52K

Regler mit zukunftsweisendem Design für höchste Benutzerfreundlichkeit

- › Elegantes Design
- › Intuitive Touch-Bedienfläche
- › 3 Anzeigemodi (Standard, Details und Symbolansicht)
- › Zugriff auf Grundfunktionen (Ein / Aus, Modus, Sollwert, Lüfterstufe, Klappenstellung, Anzeige Filterwechsel inkl. Zurücksetzen, Fehlermeldung und -code)
- › 3 Farbvarianten – fügt sich in jede Raumgestaltung ein
- › Kompakte Abmessungen (85 x 85 mm)
- › Echtzeituhr mit automatischer Zeitumstellung (Sommer- / Winterzeit)
- › 3 Benutzerebenen
- › Häufig verwendete Menüs als Favoriten festlegen
- › Gruppenschaltung für VRV R-32 Geräte möglich
- › Wechselzyklus-Funktion: Bei Ausfall eines Geräts starten die Backup-Geräte automatisch (nur in der Kombination RZAG / RZA mit Sky Air Innengeräten)
- › Verbesserter Auskühl- / Überhitzungsschutz mit individuell einstellbarem Temperaturbereich



Madoka Assistant – einfacher Zugriff auf erweiterte Einstellungen über Ihr Smartphone

Individuell wählbare Energiesparfunktionen

- › Temperatur-Sollwertbegrenzung
- › Absenkfunktion
- › Bewegungs- und Infrarotsensor-Einstellung (bei Roundflow und Euroraster-Zwischendeckengerät)
- › kWh-Anzeige⁽²⁾
- › Solltemperatur-Auto-Reset
- › Aus-Timer

Temperatur-Sollwertbegrenzung verhindert übermäßiges Heizen oder Kühlen

Energieeinsparung durch Begrenzen der minimalen Temperatur im Kühlmodus und der maximalen Temperatur im Heizmodus.

Hinweis: Auch bei automatischem Wechsel zwischen Kühl- und Heizmodus verfügbar.

Einfache Verbrauchsübersicht mit der kWh-Anzeige⁽²⁾

Übersichtliche Informationen über den Stromverbrauch des letzten Tags / Monats / Jahres.

Weitere Funktionen

- › Programmierung von bis zu drei unabhängigen Zeitplänen, die der Benutzer je nach Jahreszeit (z. B. Sommer, Winter, Zwischensaison) eigenständig aktivieren kann
- › Möglichkeit zur individuellen Beschränkung von Menüfunktionen
- › Auswahl des Flüsterbetriebs für das Außengerät⁽¹⁾
- › Speicherung der Standard-Inbetriebnahmesettings und Zeitprogramme als Vorlage zur schnellen, sicheren und einfachen Programmierung der Innengeräte
- › Der Nachtbetrieb und die Leistungsbegrenzung können durch das Zeitprogramm aktiviert werden⁽¹⁾
- › Sortierung der über Bluetooth erreichbaren Fernbedienungen nach Signalstärke, Name usw.

(1) Nur verfügbar bei RZAG und RZASG (2) Nur im Monobetrieb bei FBA, FCAG und FCAHG



Onecta App

Volle Kontrolle – überall und jederzeit



Mit der App Onecta können Sie Ihr Heizsystem oder bis zu 50 Split-, Sky Air und VRV 5 R-32 Innengeräte regeln.

Sprachsteuerung

Die Onecta App verfügt auch über Sprachsteuerung und ist damit noch einfacher in der Handhabung. Dank dieser Funktion können Geräte schneller als je zuvor bedient werden.

Die für viele Funktionen und in mehreren Sprachen nutzbare Sprachsteuerung ist voll kompatibel zu Smart-Home-Geräten wie Google Assistant und Amazon Alexa.



Stelle die Wohnzimmer-temperatur auf 21 Grad ein!

In Ordnung. Wohnzimmer-temperatur auf 21 Grad eingestellt.



Programmieren

Programmieren Sie die Betriebszeiten des Systems und legen Sie je Tag bis zu sechs Aktionen fest.

- ✓ Zeitliche Vorgabe von Raumtemperatur und Betriebsart
- ✓ Kosteneinsparungen durch Aktivieren des Abwesenheitsmodus



Regeln

Richten Sie das System auf Ihren Lebensstil und den von Ihnen bevorzugten Komfort ein.

- ✓ Ändern von Raum- und Warmwassertemperatur
- ✓ Aktivieren des Powerful-Modus für schnelle Warmwasserbereitung
- ✓ Aktivieren der Streamer Funktion



Überwachen

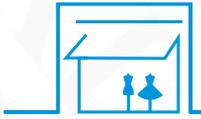
Erhalten Sie einen umfassenden Überblick über das Betriebsverhalten und den Energieverbrauch des Systems.

- ✓ Überprüfen des Status des Heizungssystems
- ✓ Diagramme zum Energieverbrauch (Tag, Woche, Monat)

Der Funktionsumfang ist von Typ, Konfiguration und Betriebsart des Systems abhängig. Die Nutzung der App ist nur möglich, wenn sowohl das DAIKIN System als auch die App stabil mit dem Internet verbunden ist.



Einzelhandel



	Dezentrales Bedienpanel mit integrierter Regelung	Dezentrale Regelung mit erweiterten Funktionen	Dezentrale Schnittstelle für externe Regelung				Zentrale Schnittstelle für externe Regelung	Zentrale Regelung und Bedienung	Zentrale Regelung in Verbindung mit DAIKIN Cloud Plus		
	Onecta App (8)	BRC1H52 W/S/K	RTD-20	RTD-RA	KLIC-DDV3	EKMBPP1	KLIC-DI_V2	EKMBDXB	DCM601B51	DGE601A51	DGE602A51
	Smartphone-Steuerung für bis zu 50 Innengeräte	1 Fernbedienung für 1 Innengerät (Gruppe)	1 Schnittstelle für 1 Innengerät (Gruppe)	1 Schnittstelle für 1 Innengerät	1 Schnittstelle für 1 Innengerät	1 Schnittstelle für 1 Innengerät (Gruppe)	1 Schnittstelle für 1 Innengerät	1 Schnittstelle für max. 64 Innengeräte (Gruppen) + 10 Außengeräte	1 iTM für 64 Innengeräte (Gruppen) (1)	Edge Controller für 128 Innengeräte (Gruppen) (1)	Edge Lite Controller für 64 Innengeräte (Gruppen)
Kompatibel mit	Split / Sky Air / VRV 5	Sky Air / VRV		Split		Sky Air / VRV		Split (mit Zusatzplatine KRP928A2S) / Sky Air / VRV			
Automatische Klimaanlage-Regelung	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Begrenzte Regelungsmöglichkeiten für das Ladenpersonal		⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙
Laden-Unterteilung in Zonen			⊙						⊙	⊙	⊙
Kopplung mit z. B. Alarm, Passiv-Infrarot-Sensor			⊙		⊙				⊙	⊙	⊙
Smart-Home-Integration	⊙ (7)										
Integration von DAIKIN Geräten in vorhandene GLT über Modbus-RTU				⊙		⊙		⊙			
Integration von DAIKIN Geräten in vorhandene GLT über KNX					⊙		⊙				
Integration von DAIKIN Geräten in vorhandene GLT über HTTP								⊙ (5)			
Überwachung des Energieverbrauchs		⊙ (4)						⊙ (5)	⊙	⊙	
Erweitertes Energiemanagement								⊙ (5)	⊙	⊙	⊙
Freie Kühlung								⊙ (5)			
Sprachsteuerung	⊙ (6)										
Integr. aller DAIKIN Produktgr. in DAIKIN GLT								⊙			
Integr. von Fremdprod. in DAIKIN GLT								⊙ (5)	⊙	⊙	
Online-Regelung	⊙							⊙ (3)	⊙	⊙	⊙
Management mehrerer Standorte								⊙ (3)	⊙	⊙	⊙

(1) Mit dem iTM Plus Adapter DGE601A52 und den Erweiterungskarten DGE601A53 können bis zu 512 Innengerätegruppen und 80 Außengeräte / Systeme eingebunden werden
 (2) Über DAIKIN Cloud Plus (3) Durch eigene IT-Systeme (nicht DAIKIN Cloud Server) (4) Nicht bei allen Innengeräten verfügbar (5) Optional erhältlich (6) Über Google Assistant oder Amazon Alexa
 (7) Für weitere Infos kontaktieren Sie bitte DAIKIN (8) Für bestimmte Innengeräte-Modelle ist hierfür ein passender Online-Controller nötig (vgl. Übersicht auf Seite 11)

Hotel



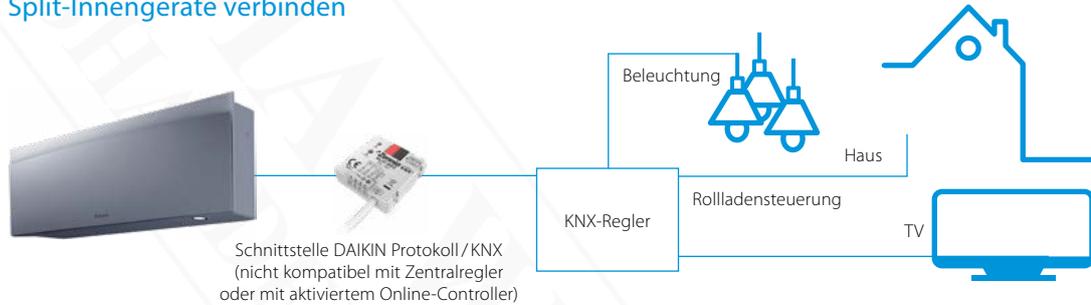
	Dezentrales Bedienpanel mit integrierter Regelung	Dezentrale Regelung mit erweiterten Funktionen	Dezentrale Schnittstelle für externe Regelung				Zentrale Schnittstelle für externe Regelung	Zentrale Regelung und Bedienung	Zentrale Regelung in Verbindung mit DAIKIN Cloud Plus	
	BRC1H52W/S/K	RTD-HO	KLIC-DI_V2	DE.KRP413Modbus	KLIC-DDV3	DCM010A51(3)	DCM601B51	DGE601A51	DGE602A51	
	1 Fernbedienung für 1 Innengerät (Gruppe)	1 Schnittstelle für 1 Innengerät (Gruppe)	1 Schnittstelle für 1 Innengerät	1 Schnittstelle für 1 Innengerät	1 Schnittstelle für 1 Innengerät	1 Schnittstelle für bis zu 2.500 Innengeräte	1 iTM für 64 Innengeräte (Gruppen) (1)	Edge Controller für 128 Innengeräte (Gruppen) (1)	Edge Lite Controller für 64 Innengeräte (Gruppen)	
Kompatibel mit	Split / Sky Air / VRV 5	Sky Air / VRV		Split		Split (mit Zusatzplatine KRP928A2S) / Sky Air / VRV				
Regelung und Überwachung der Grundfunktionen im Zimmer durch den Hotelgast	⊙	⊙	⊙	⊙	⊙		⊙			
Design-Fernbedienung mit vereinfachter Benutzeroberfläche	⊙									
Begrenzte Regelungsmöglichkeiten für Hotelgäste	⊙	⊙	⊙		⊙	⊙		⊙	⊙	⊙
Kopplung mit Fensterkontakt	⊙ (2)	⊙					Über WAGO I/O	Über WAGO I/O		
Kopplung mit Schlüsselkarte	⊙ (2)	⊙					Über WAGO I/O	Über WAGO I/O		
Integration von DAIKIN Geräten in vorhandene GLT über Modbus-RTU		⊙		⊙						
Integration von DAIKIN Geräten in vorhandene GLT über KNX			⊙		⊙					
Integration von DAIKIN Geräten in vorhandene GLT über HTTP							⊙ (4)			
Integration von DAIKIN Geräten in vorhandenes Hotelbuchungssystem						Oracle Opera PMS				
Überwachung des Energieverbrauchs							⊙ (4)	⊙	⊙	⊙
Erweitertes Energiemanagement							⊙ (4)	⊙	⊙	⊙
App für einfaches Setzen und Auslesen des Status	⊙									
Integration aller DAIKIN Produkte in DAIKIN GLT							⊙ (4)			
Integration von Fremdprodukten in DAIKIN GLT							⊙ (4)	⊙	⊙	⊙
Online-Regelung							⊙	⊙	⊙	⊙

(1) Mit dem iTM Plus Adapter DGE601A52 und den Erweiterungskarten DGE601A53 können bis zu 512 Innengerätegruppen und 80 Außengeräte / Systeme eingebunden werden
 (2) Über Adapter BRP7A51 (3) In Verbindung mit DCM601B51 und DCM007A51 (4) Optional erhältlich

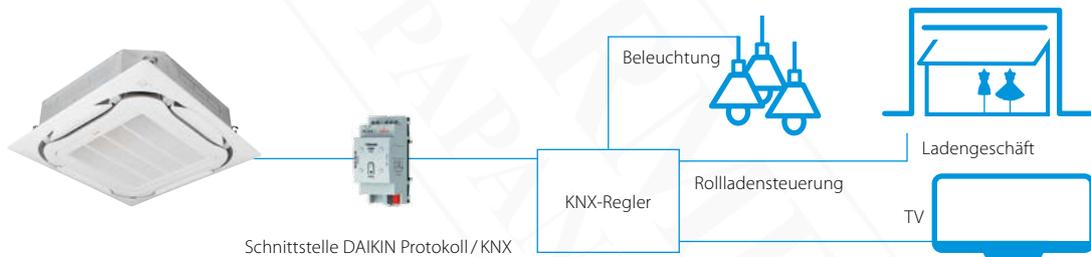
KNX-Schnittstellen

Integration von Split-, Sky Air und VRV Anlagen in Hausautomatisierungssysteme

Split-Innengeräte verbinden



Sky Air /VRV Innengeräte verbinden



Die Integration von DAIKIN Innengeräten über die KNX-Schnittstelle ermöglicht die Überwachung und Regelung verschiedener Geräte, wie Lampen und Rollläden, über einen Zentralregler. Ein äußerst wichtiges Merkmal ist die Möglichkeit, ein Szenario zu programmieren, beispielsweise „Abwesenheit“.

Es stehen dem Benutzer zahlreiche Befehle zur simultanen Ausführung bei Auswahl des Szenarios zur Verfügung. Beispielsweise schalten sich bei „Abwesenheit“ die Klimaanlage und die Beleuchtung aus, die Rollläden werden geschlossen und die Alarmanlage wird aktiviert.



KNX-Schnittstelle		KLIC-DDV3	KLIC-DI_V2
Anwendung		Split	Sky Air /VRV
Abmessungen	H x B x T mm	45 x 45 x 14	90 x 60 x 35
Ein / Aus		•	•
Modus		Auto, Heizen, Entfeuchten, Belüften, Kühlen	
Sollwert		•	•
Lüfterstufen		3 oder 5 + automatisch	2 oder 3
Swing		Stopp oder Swing	Swing oder 5 Positionen
Fehlermanagement		Kommunikationsfehler, DAIKIN Geräte-Fehler	
Szenarien		•	•
Automatische Abschaltung		•	•
Sollwertbegrenzung		•	•
Erstkonfiguration		•	•
Master /Slave-Konfiguration			•
Analog- /Digital-Eingänge		2	
Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)			
KNX-Schnittstelle	€	374	421



K.RSS

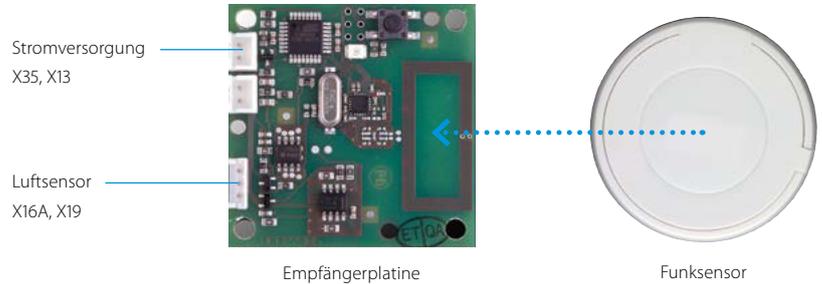
Kabelloses Temperaturfühler-Kit



Flexible und problemlose Installation

- › Genaue Temperaturmessung dank flexibler Positionierung des Sensors
- › Keine Verdrahtung erforderlich
- › Keine Bohrlöcher
- › Ideal bei Renovierungsvorhaben

Anschlussplan (am Beispiel FXSQ-A)



		K.RSS	
		Empfängerplatine	Funksensor
Abmessungen	mm	50 x 50	ø 75
Gewicht	g	40	60
Spannungsversorgung		16 V DC, max. 20 mA	-
Batterie-Lebensdauer		-	± 3 Jahre
Batterietyp		-	3-Volt-Lithiumbatterie
Maximale Reichweite	m		10
Betriebsbereich	°C		0 ~ +50
Kommunikation	Typ	Hochfrequenz-Funksignal	
	Frequenz	MHz	
		868,3	

Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)

Temperaturfühler-Kit	K.RSS	€	276
K.RSS + Adapterstecker EKEWTSC		€	306
K.RSS + Adapterstecker EKEWTSC-2	SB.K.RSS_RFC	€	306
K.RSS + Adapterstecker EKEWTSC-1	SB.K.RSS_FDA	€	306

Die Raumtemperatur wird alle 90 Sekunden oder bei einer Temperaturdifferenz von 0,2 °C oder größer an das Innengerät gesendet.

Fernfühler

Genauere Temperaturmessung dank flexibler Positionierung des Sensors



		KRCS01-1	KRCS01-4	KRCS01-5B	KRCS01-6B
Abmessungen (H x B)	mm	60 x 50			
Gewicht	g	300			
Leitungslänge	m	12			

Einzelpreise brutto (zzgl. MwSt.)

Fernfühler	€	118	133	221	252
------------	---	-----	-----	-----	-----

Kombinationstabelle

		FXLQ-P	FXAQ-A	FXSQ-A, FXDQ-A3, FXZQ-A	FXMQ-P7, FXUQ-A, FXHQ-A, FXNQ-A, FXCQ-A	FXFQ-B, FXFA-A	FDA200-250A
Sky Air					FAA-B, FHA-A(9), FUA-A, FFA-A9, FBA-A(9), FNA-A9, FDA125A, FDXM-F9	FCAG-B, FCAHG-H	
VRV							FXAA-A, FXKA-A, FXDA-A, FXZA-A, FXMA-A, FXUA-A, FXHA-A, FXSA-A, FXMQ-A, FXKQ-A, FXNA-A
Gebälsekonvektoren		FWF-BT/BF			FWC-BT/BF		
Funk	K.RSS	•		•	•		
	K.RSS + Adapterstecker EKEWTSC		•				
	SB.K.RSS_RFC (K.RSS + Adapterstecker EKEWTSC-2)					•	
	SB.K.RSS_FDA (K.RSS + Adapterstecker EKEWTSC-1)						•
Kabelgebunden	KRCS01-1	•					
	KRCS01-1B		•				
	KRCS01-4				•		
	KRCS01-5B					•	
	KRCS01-6B			•			•