

Teletaster[®]
SunTed[®]

Funk-Gebäudetechnik

434 MHz Funktechnik zum Schalten, Dimmen und Steuern von Motoren zur Verwendung in Einzel- und Mehrfamilienhäusern. Perfekt für Renovierung, Nachrüstung oder Neuinstallationen.



Teletaster®

EKX2LTUP



- Per Funk Licht schalten.
- Einfaches Einlernen der Sender am Empfänger.
- Akustische Signaltöne für die Programmierung.
- Schnelle und einfache Installation.
- Keine aufwendigen Verkabelungen und Installationsarbeiten.

Lichtschalter mit integriertem Funkempfänger

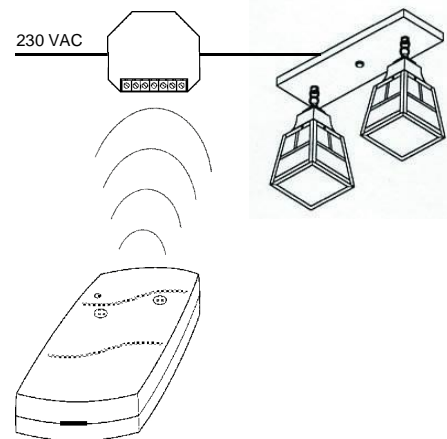
Der kompakte Funklichtschalter ist passend für den Einbau in handelsübliche Unterputz-Schalterdosen.

Zur Fernbedienung des Empfängers können beliebig viele Funksender mit bis zu drei unterschiedlichen Codierungen eingelernt werden.

Durch die verschiedenen Codierungen lassen sich ganz einfach Einzel-, Gruppen- oder Zentralsteuerungen realisieren. Die Fernbedienung erfolgt durch Funksender mit zwei Tasten, hierfür können die Handsender der Teletaster® K512- / SunTed® - Serie oder auch die Funk-Wandsender der SKX_WN 50-Serie verwendet werden.

Ferner steht ein zusätzlicher Schalteingang am Empfänger zur Verfügung zum Anschluß für einen externen Schalter mit zwei Tasten oder Schaltfunktionen.

Es können elektrische Verbraucher bis maximal 500 W geschaltet werden.



Technische Daten	EKX2LTUP
Versorgungsspannung	230 V AC
Empfängerfrequenz	434 MHz
Empfangsantenne	(Draht) 165 mm
Relais-Schaltströme	3 A
Schaltfunktion	2 (An/Aus)
Codierungen	3 einlernbar
Einschaltdauer	unbegrenzt
Abmessungen (BxHxT)	52x47x23 mm
Betriebstemperatur	- 20°C bis +70°C

Teletaster®

EKX2DTUP



- Per Funk Licht dimmen.
- Einfaches Einlernen der Sender am Empfänger.
- Akustische Signaltöne für die Programmierung.
- Schnelle und einfache Installation.
- Keine aufwendigen Verkabelungen und Installationsarbeiten.

Dimm-Modul mit integriertem Funkempfänger

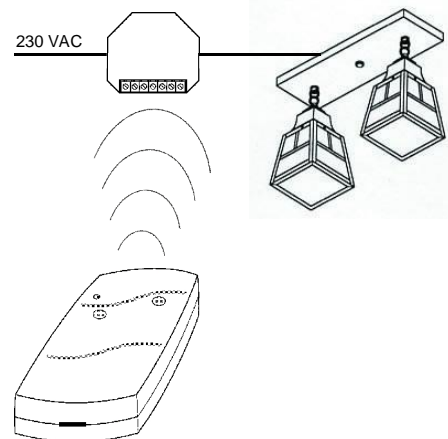
Der kompakte Funk-Dimmer ist passend für den Einbau in handelsübliche Unterputz-Schalterdosen.

Zur Fernbedienung des Empfängers können beliebig viele Funksender mit bis zu drei unterschiedlichen Codierungen eingelernt werden.

Durch die verschiedenen Codierungen lassen sich ganz einfach Einzel-, Gruppen- oder Zentralsteuerungen realisieren. Die Fernbedienung erfolgt durch Funksender mit zwei Tasten, hierfür können die Handsender der Teletaster® K512- / SunTed® - Serie oder auch die Funk-Wandsender der SKX_WN 50-Serie verwendet werden.

Ferner steht ein zusätzlicher Schalteingang am Empfänger zur Verfügung zum Anschluß für einen externen Schalter mit zwei Tasten oder Schaltfunktionen.

Es können elektrische Verbraucher bis maximal 500 W geschaltet werden.



Technische Daten	EKK2DTUP
Versorgungsspannung	230 V AC
Empfängerfrequenz	434 MHz
Empfangsantenne	(Draht) 165 mm
Relais-Schaltströme	3 A
Schaltfunktion	2 (An/Aus)
Codierungen	3 einlernbar
Einschaltdauer	unbegrenzt
Abmessungen (BxHxT)	52x47x23 mm
Betriebstemperatur	- 20°C bis +70°C

SunTed®

EKX2RUP



Tedsen
signalisiert Bewegung.

- Per Funk Rolläden steuern.
- Einfaches Einlernen der Sender am Empfänger.
- Schnelle und einfache Installation.
- Akustische Signaltöne für die Programmierung.
- Keine aufwendigen Verkabelungen und Installationsarbeiten.

Rolladensteuerung mit integriertem Funkempfänger

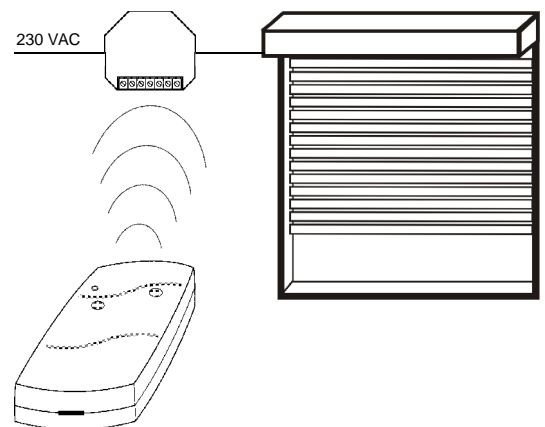
Die kompakte Motorsteuerung für 230 V AC Wechselstrom-Motoren ist passend für den Einbau in Unterputz-Schalterdosen.

Zur Fernbedienung des Empfängers können beliebig viele Funksender mit bis zu drei unterschiedlichen Codierungen eingelernt werden.

Durch die verschiedenen Codierungen lassen sich ganz einfach Einzel-, Gruppen- oder Zentralsteuerungen realisieren. Die Fernbedienung erfolgt durch Funksender mit zwei Tasten, hierfür können die Handsender der Teletaster® K512- / SunTed® - Serie oder auch die Funk-Wandsender der SKX_WN 50-Serie verwendet werden. Zusätzlich kann auch eine Ansteuerung bei Sonne oder Wind durch zwei optionale Funksensoren erfolgen.

Bei dem Modell EKX2RUPT steht ferner ein zusätzlicher Schalteingang am Empfänger zur Verfügung zum Anschluß für einen externen Schalter mit zwei Tasten oder Schaltfunktionen.

Bei Bedarf kann die Relaiszuordnung für die Motorlaufzeit am Empfänger per Funk einfach vertauscht werden.



Technische Daten	EKX2RUP
Versorgungsspannung	230 V AC
Empfängerfrequenz	434 MHz
Empfangsantenne	(Draht) 165 mm
Nennlast Steuerrelais	5 A
Schaltfunktion	2 (Auf/Zu)
Codierungen	3 einlernbar
Motorlaufzeit	max. 90 Sek.
Abmessungen (BxHxT)	52x47x23 mm
Betriebstemperatur	- 20°C bis +70°C

SunTed®

EKX2RMUP



- Per Funk Markisen steuern.
- Einfaches Einlernen der Sender am Empfänger.
- Einstellbare Zwischenposition.
- Akustische Signaltöne für die Programmierung.
- Keine aufwendigen Verkabelungen und Installationsarbeiten.

Markisensteuerung mit integriertem Funkempfänger

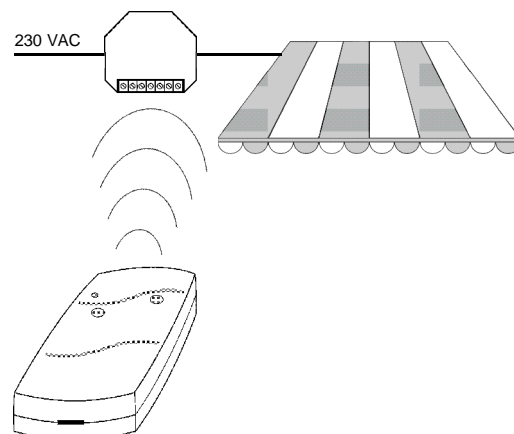
Die kompakte Motorsteuerung für 230 V AC Wechselstrom-Motoren ist passend für den Einbau in Unterputz-Schalterdosen.

Zur Fernbedienung des Empfängers können beliebig viele Funksender mit bis zu drei unterschiedlichen Codierungen eingelernt werden.

Durch die verschiedenen Codierungen lassen sich ganz einfach Einzel-, Gruppen- oder Zentralsteuerungen realisieren. Die Fernbedienung erfolgt durch Funksender mit zwei Tasten, hierfür können die Handsender der Teletaster® K512- / SunTed®- Serie oder auch die Funk-Wandsender der SKX_WN 50-Serie verwendet werden.

Zusätzlich kann auch eine Ansteuerung bei Sonne oder Wind durch zwei optionale Funksensoren erfolgen.

Bei Bedarf kann die Relaiszuordnung für die Motorlaufzeit am Empfänger per Funk einfach vertauscht werden.



Technische Daten	EKX2RMUP
Versorgungsspannung	230 V AC
Empfängerfrequenz	434 MHz
Empfangsantenne	(Draht) 165 mm
Nennlast Steuerrelais	3 A
Codierungen	3 einlernbar
Schaltfunktion	2 (Auf/Zu)
Motorlaufzeit Einfahren	140 Sek. (+ 15Sek. Reserve)
Motorlaufzeit Ausfahren	140 Sek.
Zwischenstop-Position	5-140 Sek. variabel
Abmessungen (BxHxT)	52x47x23 mm
Betriebstemperatur	- 20°C bis +70°C

SunTed®

EKX2RHUP



- Per Funk Jalousien steuern.
- Einfaches Einlernen der Sender am Empfänger.
- Einstellbare Lamellenwinkel durch Tedtronic-Funktion.
- Akustische Signaltöne für die Programmierung.
- Keine aufwendigen Verkabelungen und Installationsarbeiten.

Jalousiensteuerung mit integriertem Funkempfänger

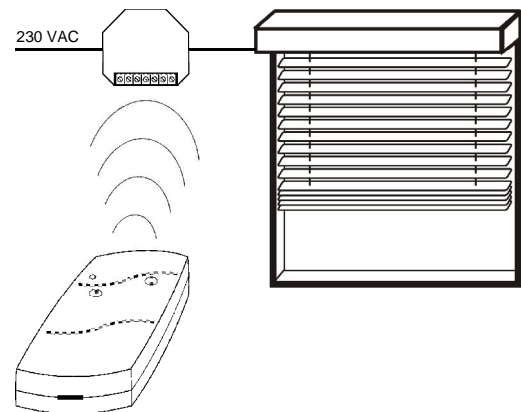
Die kompakte Motorsteuerung für 230 V AC Wechselstrom-Motoren ist passend für den Einbau in Unterputz-Schalterdosen.

Zur Fernbedienung des Empfängers können beliebig viele Funksender mit bis zu drei unterschiedlichen Codierungen eingelernt werden.

Durch die verschiedenen Codierungen lassen sich ganz einfach Einzel-, Gruppen- oder Zentralsteuerungen realisieren. Die Fernbedienung erfolgt durch Funksender mit zwei Tasten, hierfür können die Handsender der Teletaster® K512- / SunTed®-Serie oder auch die Funk-Wandsender der SKX_WN 50-Serie verwendet werden.

Zusätzlich kann auch eine Ansteuerung bei Sonne oder Wind durch zwei optionale Funksensoren erfolgen.

Bei Bedarf kann die Relaiszuordnung für die Motorlaufzeit am Empfänger per Funk einfach vertauscht werden.



Technische Daten	EKX2RHUP
Versorgungsspannung	230 V AC
Empfängerfrequenz	434 MHz
Empfangsantenne	(Draht) 165 mm
Nennlast Steuerrelais	5 A
Codierungen	3 einlernbar
Schaltfunktion	2 (Auf/Zu)
Motorlaufzeit	0-270 Sek. Variabel (90 Sek. Festwert)
Lamellen Aufstellwinkel	0-2,5 Sek. In 100 ms Schritten einstellbar
Abmessungen (BxHxT)	52x47x23 mm
Betriebstemperatur	- 20°C bis +70°C

Unterputz Trennrelais für Wechselstrom-Motoren



- Ideale Ergänzung für die Motorsteuerungen (EKX2RUP, EKX2RMUP und EKX2RHUP) und dem Funklichtschalter EKX2LTUP.
- Passend für den Einbau in Unterputz-Schalterdosen.
- Ermöglicht das Ansteuern von Motoren oder Verbrauchern mit höherer Schaltleistung.
- Schnelle und einfache Installation.

RB1UP

Trennrelais mit hoher Schaltleistung zum Betrieb von einem Wechselstrom-Motor 230 V AC
Nennlast des Motor-Steuerrelais : 10 A
Steuerspannung : 230 V AC
Abmessungen (BxHxT) : 52x47x23 mm

RB1UP 24

Trennrelais mit hoher Schaltleistung zum Betrieb von einem Wechselstrom-Motor 230 V AC
Nennlast des Motor-Steuerrelais : 10 A
Steuerspannung : 24 V AC
Abmessungen (BxHxT) : 52x47x23 mm

RB2UP

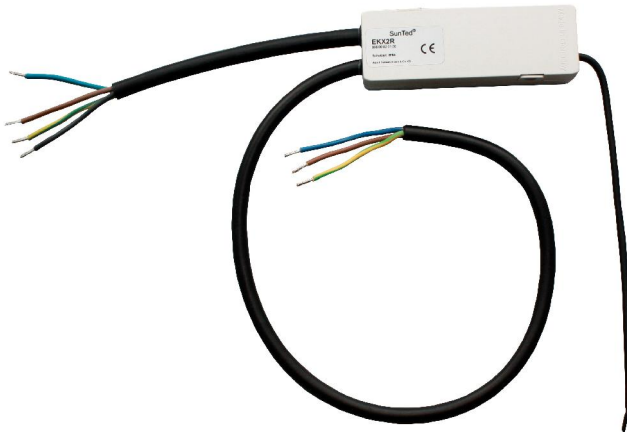
Trennrelais mit hoher Schaltleistung zum Parallelbetrieb von zwei Wechselstrom-Motoren 230 V AC
Nennlast des Motor-Steuerrelais : 8 A
Steuerspannung : 230 V AC
Abmessungen (BxHxT) : 52x47x23 mm

RB2UP 24

Trennrelais mit hoher Schaltleistung zum Parallelbetrieb von zwei Wechselstrom-Motoren 230 V AC
Nennlast des Motor-Steuerrelais : 8 A
Steuerspannung : 24 V AC
Abmessungen (BxHxT) : 52x47x23 mm

SunTed®

EKX2R Einbau Rollladensteuerung mit integriertem Funkempfänger

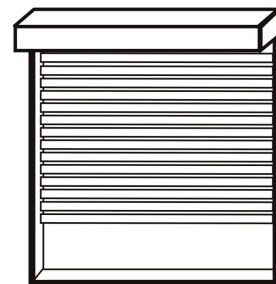


- Einfach zum Nachrüsten von Funktechnik in Rolllädenkästen.
- Einfaches Einlernen der Sender am Empfänger.
- Akustische Signaltöne für die Programmierung.
- Keine aufwendigen Verkabelungen und Installationsarbeiten.
- Abmessungen : 84x26x19 mm.

EKX2RG Außen-Rollladensteuerung mit integriertem Funkempfänger



- Außenmontage IP54.
- Interne Antenne.
- Technische Funktionen wie EKX2R.
- Abmessungen : 125x75x35 mm.



Es können zur Fernbedienung beliebig viele Funksender mit bis zu drei unterschiedlichen Codierungen eingelernt werden.

Durch die verschiedenen Codierungen lassen sich ganz einfach Einzel-, Gruppen- oder Zentralsteuerungen realisieren. Die Fernbedienung erfolgt durch Funksender mit zwei Tasten, hierfür können die Handsender der Teletaster® K512- / SunTed® - Serie oder auch die Funk-Wandsender der SKX_WN 50-Serie verwendet werden. Zusätzlich kann auch eine Ansteuerung bei Sonne oder Wind durch zwei optionale Funksensoren erfolgen.

Bei Bedarf kann die Relaiszuordnung für die Motorlaufrichtung am Empfänger per Funk einfach vertauscht werden.

Technische Daten	EKX2R / EKX2RG
Versorgungsspannung	230 V AC
Empfängerfrequenz	434 MHz
Empfangsantenne	(Draht) 165 mm
Nennlast Steuerrelais	5 A
Schaltfunktion	2 (Auf/Zu)
Codierungen	3 einlernbar
Motorlaufzeit	max. 90 Sek.
Betriebstemperatur	- 20°C bis +70°C

SunTed®

EKX2RM Einbau Markisensteuerung mit integriertem Funkempfänger



- Einfach zum Nachrüsten von Funktechnik für Markisenantriebe.
- Einfaches Einlernen der Sender am Empfänger.
- Akustische Signaltöne für die Programmierung.
- Einstellbare Zwischenposition.
- Abmessungen : 84x26x19 mm.

EKX2RMG Außen-Markisensteuerung mit integriertem Funkempfänger

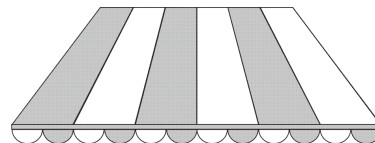


- Außenmontage IP54.
- Interne Antenne.
- Technische Funktionen wie EKX2RM.
- Abmessungen : 125x75x35 mm.

Es können zur Fernbedienung beliebig viele Funksender mit bis zu drei unterschiedlichen Codierungen eingelernt werden.

Durch die verschiedenen Codierungen lassen sich ganz einfach Einzel-, Gruppen- oder Zentralsteuerungen realisieren. Die Fernbedienung erfolgt durch Funksender mit zwei Tasten, hierfür können die Handsender der Teletaster® K512- / SunTed® - Serie oder auch die Funk-Wandsender der SKX_WN 50-Serie verwendet werden. Zusätzlich kann auch eine Ansteuerung bei Sonne oder Wind durch zwei optionale Funksensoren erfolgen.

Bei Bedarf kann die Relaiszuordnung für die Motorlaufzeit am Empfänger per Funk einfach vertauscht werden.

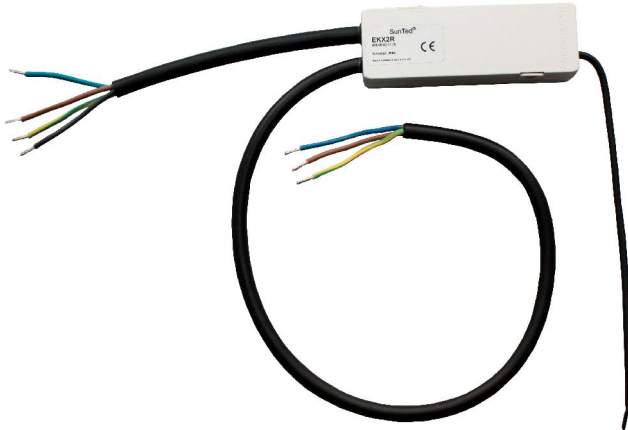


Technische Daten EKX2RM / EKX2RMG

Technische Daten	EKX2RM / EKX2RMG
Versorgungsspannung	230 V AC
Empfängerfrequenz	434 MHz
Empfangsantenne	(Draht) 165 mm
Nennlast Steuerrelais	3 A
Codierungen	3 einlernbar
Schaltfunktion	2 (Auf/Zu)
Motorlaufzeit Einfahren	140 Sek. (+ 15Sek. Reserve)
Motorlaufzeit Ausfahren	140 Sek.
Zwischenstop-Position	5-140 Sek. variabel
Betriebstemperatur	- 20°C bis +70°C

SunTed®

EKX2RH Einbau Jalousiensteuerung mit integriertem Funkempfänger



- Einfach zum Nachrüsten von Funktechnik in Jalousiantriebe.
- Einfaches Einlernen der Sender am Empfänger.
- Akustische Signaltöne für die Programmierung.
- Einstellbare Lamellenwinkel durch Tedtronic-Funktion.
- Abmessungen : 84x26x19 mm.

EKX2RHG Außen-Jalousiensteuerung mit integriertem Funkempfänger

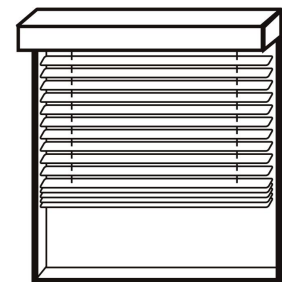


- Außenmontage IP54.
- Interne Antenne.
- Technische Funktionen wie EKX2RH.
- Abmessungen : 125x75x35 mm.

Es können zur Fernbedienung beliebig viele Funksender mit bis zu drei unterschiedlichen Codierungen eingelernt werden.

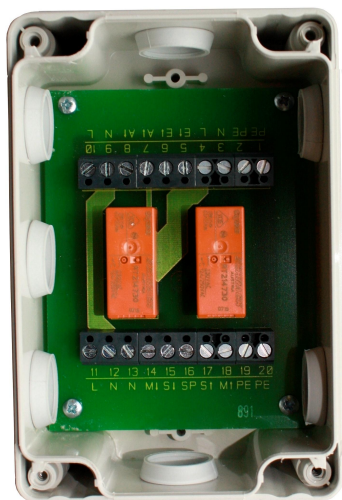
Durch die verschiedenen Codierungen lassen sich ganz einfach Einzel-, Gruppen- oder Zentralsteuerungen realisieren. Die Fernbedienung erfolgt durch Funksender mit zwei Tasten, hierfür können die Handsender der Teletaster® K512- / SunTed® - Serie oder auch die Funk-Wandsender der SKX_WN 50-Serie verwendet werden. Zusätzlich kann auch eine Ansteuerung bei Sonne oder Wind durch zwei optionale Funksensoren erfolgen.

Bei Bedarf kann die Relaiszuordnung für die Motorlaufrichtung am Empfänger per Funk einfach vertauscht werden.



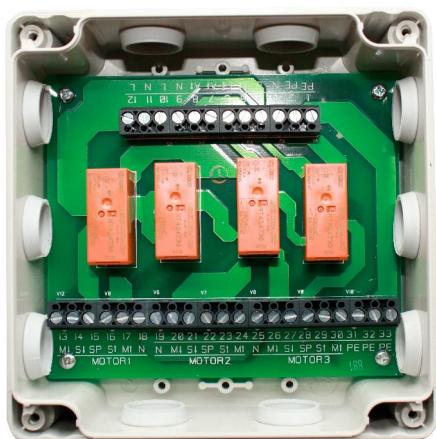
Technische Daten	EKX2RH / EKX2RHG
Versorgungsspannung	230 V AC
Empfängerfrequenz	434 MHz
Empfangsantenne	(Draht) 165 mm
Nennlast Steuerrelais	5 A
Codierungen	3 einlernbar
Schaltfunktion	2 (Auf/Zu)
Motorlaufzeit	0-270 Sek. Variabel (90 Sek. Festwert)
Lamellen Aufstellwinkel	0-2,5 Sek. In 100 ms Schritten einstellbar
Betriebstemperatur	- 20°C bis +70°C

Relaisboxen mit Trennrelais für 230 V AC Wechselstrom-Motoren



RB1

- Relaisbox mit hoher Schaltleistung zum Betrieb von 1x Wechselstrom-Motor 230 V AC
- Nennlast des Motor-Steuerrelais : 10 A
- Steuerspannung : 230 V AC
- Außenmontage IP54
- Abmessungen (BxHxT) : 120x80x60 mm



RB2

- Relaisbox mit Trennrelais zum Parallelbetrieb von 2x Wechselstrom-Motoren 230 V AC
- Nennlast des Motor-Steuerrelais : 10 A
- Steuerspannung : 230 V AC
- Außenmontage IP54
- Abmessungen (BxHxT) : 122x120x57 mm

RB3

- Relaisbox mit Trennrelais zum Parallelbetrieb von 3x Wechselstrom-Motoren 230 V AC
- Nennlast des Motor-Steuerrelais : 10 A
- Steuerspannung : 230 V AC
- Außenmontage IP54
- Abmessungen (BxHxT) : 122x120x57 mm

SunTed®

SKX_WN 50



- Ideal für die nachträgliche Installation in Unterputzdosen.
- 230 V AC Versorgungsspannung, keine Batterien notwendig.
- Schnelle und einfache Installation.
- Integration in alle gängigen Schalterprogramme.
- Keine aufwendigen Verkabelungen und Installationsarbeiten.

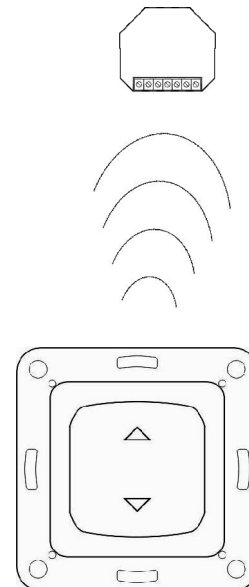
Unterputz Funk-Wandsender

Der Wandsender ist passend für den Einbau in Unterputz-Schalterdosen. Es werden für den Betrieb keine Batterien benötigt, da der Funk-Wandsender direkt an die Netzspannung (230 V AC) angeschlossen wird. Die Bedienung des Wandsenders erfolgt über einen integrierten Wippschalter mit zwei Tasten.

Eine entsprechende Codierung wird am Sender mit einem DIP-Schalter eingestellt.

Es stehen wahlweise Wandsender mit zwei oder vier Schaltkanälen zur Verfügung.

Es können alle Empfänger der Teletaster® K512, SunTed® und der UP-Funkempfänger-Serie verwendet werden.



Wandsender	SKX2WN 50	SKX4WN 50
Senderfrequenz	434 MHz	
Schaltkanäle	2	4
Codierung	über Codierschalter	
Versorgungsspannung	230 V AC	
Gehäuse	Kunststoff, weiß	
Abmessungen (BxHxT)	68x68x45 mm (Frontplatte 50x50 mm)	

SunTed®

SKX_W



- Ideal für Installationen, wo Unterputzdosen nicht verfügbar sind.
- Betrieb mit einer Lithium-Knopfzelle 3 V Batterie.
- Flache Bauweise, einfaches Anbringen auf Wänden oder glatten Oberflächen.
- Keine aufwendigen Verkabelungen und Installationsarbeiten.

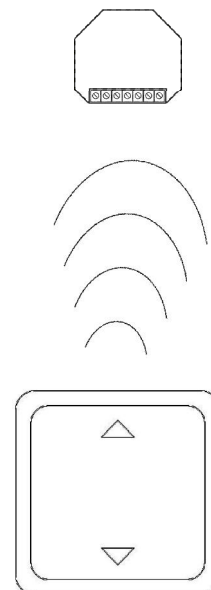
Aufputz Funk-Wandsender

Der Wandsender wird einfach ohne Unterputz-Schalterdose direkt auf die Wand montiert.

Für den Betrieb ist keine Netzspannung (230 V AC) notwendig, da eine interne 3V Knopfzelle eine Betriebsdauer von ca. drei Jahren liefert. Die Bedienung des Wandsenders erfolgt über einen integrierten Wippschalter mit zwei Tasten.

Eine entsprechende Codierung wird am Sender durch einen anderen Sender eingelernt. Es stehen wahlweise Wandsender mit zwei oder vier Schaltkanälen, sowie ein 2-Kanal Wandsender SKX2WT mit einer einfachen Timer-Funktion zur Verfügung.

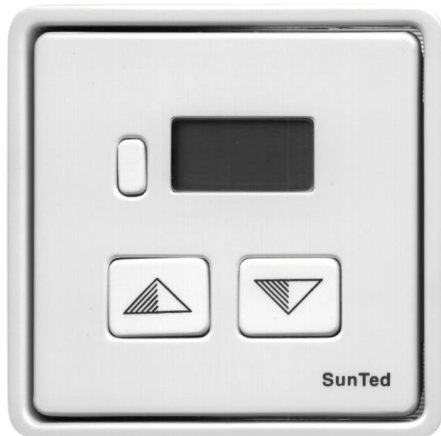
Es können alle Empfänger der Teletaster® K512, SunTed® und der UP-Funkempfänger-Serie verwendet werden.



Wandsender	SKX2W	SHX4W	SKX2WT
Senderfrequenz	434 MHz		
Schaltkanäle	2	4	2
Auto Schaltzeiten / Tag	0	0	2
Codierung	einlernbare Codierung		
Versorgungsspannung	3 V DC (CR2032)		
Gehäuse	Kunststoff, weiß		
Abmessungen (BxHxT)	80x80x12 mm		

SunTed®

SKX CLOCKDL



- Ideal für zeitgesteuerte Schaltvorgänge per Funk.
- Übersichtliches LCD-Display mit Uhrzeitanzeige.
- Schnelle und einfache Installation.
- Direkte Programmierung und frei wählbare Schaltzeiten.
- Sonnenstandabhängige Verschiebung der Schaltzeiten durch Astrofunktion.

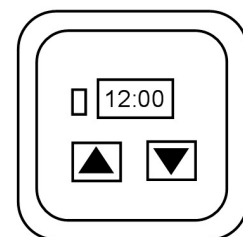
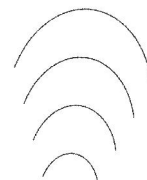
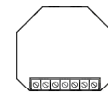
Funk-Wandsender mit Timerfunktion

Der Funk-Wandsender ist als Unterputz-Variante SKX CLOCKDL für den Anschluß an die Netzspannung (230 V AC) und auch als batteriebetriebene Ausführung SKX CLOCKDLB erhältlich.

Eine manuelle Steuerung der Schaltbefehle erfolgt direkt über zwei Tasten am Wandsender. Mit einer einfachen Programmierung können zu bestimmten Uhrzeiten automatische Schaltvorgänge individuell eingestellt werden.

Mit einem Tastenbefehl können maximal drei Codierungen gesendet und bis zu drei unterschiedliche Empfänger bzw. Gruppen können so nacheinander Ein/Aus geschaltet werden. Eine entsprechende Codierung wird am Sender einprogrammiert oder mit einem anderen Handsender einfach eingelernt.

Es können alle Empfänger der Teletaster® K512, SunTed® und der UP-Funkempfänger-Serie verwendet werden.



Wandsender	SKX CLOCKDL	SKX CLOCKDLB
Senderfrequenz	434 MHz	
Schaltkanäle	6	
Auto Schaltzeiten / Tag	6	
Codierung	einlernbar oder Programmierung	
Versorgungsspannung	230 V AC	3 V DC (CR2032)
Gehäuse	Kunststoff, weiß	
Abmessungen (BxHxT)	80x80x12 mm	

Teletaster®

SKJ



- Mini-Handsender, ideal für den Schlüsselbund.
- 2 Schaltkanäle mit unterschiedlichen Codierungen.
- Selbstlernende Codierung.
- Kompatibel mit allen Empfängern der Teletaster® K512, SunTed® und der UP-Funkempfänger-Serie.
- Abmessungen : 41x26x10,5 mm.

SKX2WD

SKX4WD



- Midi-Handsender, wetterfest IP54.
- 2 Schaltkanäle (SKX2WD)
- 4 Schaltkanäle (SKX4WD).
- Codierung über Codierschalter.
- Kompatibel mit allen Empfängern der Teletaster® K512, SunTed® und der UP-Funkempfänger-Serie.
- Abmessungen : 78x51x15 mm.

SKX3/6/12LCD



- Ergonomischer Komfort-Handsender mit großem LCD-Grafikdisplay.
- Bequeme & übersichtliche Fernbedienung von mehreren Empfängern.
- Die Beschriftung der unterschiedlichen Aktoren kann aus einer Bibliothek angepaßt werden.
- Große Navigationstasten für eine einfache und intuitive Bedienung.
- Multifunktionstasten zur Ausführung der im Display angezeigten Funktionen.
- Kompatibel mit allen Empfängern der Teletaster® K512, SunTed® und der UP-Funkempfänger-Serie.

SKX12LCD

Es können für 2 Bereiche 6 verschiedene Codierungen für insgesamt 12 unterschiedliche Aktoren / Empfänger eingerichtet werden. Dabei können beliebig viele Funkempfänger diesen 12 Codierungen zugeordnet werden.

SKX3LCD

Es können für einen Bereich 3 verschiedene Codierungen für 3 unterschiedliche Aktoren / Empfänger eingerichtet werden. Dabei können beliebig viele Funkempfänger diesen 3 Codierungen zugeordnet werden.

SKX6LCD

Es können für einen Bereich 6 verschiedene Codierungen für 6 unterschiedliche Aktoren / Empfänger eingerichtet werden. Dabei können beliebig viele Funkempfänger diesen 6 Codierungen zugeordnet werden.

Handsender	SKX3LCD	SKX6LCD	SKX12LCD
Funkfrequenz	434 MHz		
Codierungen	3	6	12
LCD Display	8 Zeilen		
Energiesparmodi	10 Sek. Abschalten Beleuchtung / 60 Sek. Ausschalten		
Spannungsversorgung	3x 1,5 V AAA Batterien		
Gehäuse	Kunststoff weiß/grau		
Schutzart	IP40		
Abmessungen (LxBxH)	176x45x24 mm		
Betriebstemperatur	- 20°C bis +60°C		

SKX18/50LCD



- Ergonomischer Komfort-Handsender mit großem LCD-Grafikdisplay.
- Bequeme & übersichtliche Fernbedienung von mehreren Empfängern.
- USB-Schnittstelle und PC-Software zur individuellen Beschriftung und Codierung
- 10 Schnellwahltasten zur direkten Auswahl häufig genutzter Funktionen. (nur SKX50LCD)
- Große Navigationstasten für eine einfache und intuitive Bedienung.
- Multifunktionstasten zur Ausführung der im Display angezeigten Funktionen.
- Kompatibel mit allen Empfängern der Teletaster® K512, SunTed® und der UP-Funkempfänger-Serie.

SKX18LCD

Es können für 3 Bereiche 6 verschiedene Codierungen für insgesamt 18 unterschiedliche Aktoren / Empfänger eingerichtet werden. Dabei können beliebig viele Funkempfänger diesen 18 Codierungen zugeordnet werden.

SKX50LCD

Es können für 5 Bereiche 10 verschiedene Codierungen für insgesamt 50 unterschiedliche Aktoren / Empfänger eingerichtet werden. Dabei können beliebig viele Funkempfänger diesen 50 Codierungen zugeordnet werden.

Handsender	SKX18LCD	SKX50LCD
Funkfrequenz	434 MHz	
Codierungen	18	50
LCD Display	8 Zeilen	
Energiesparmodi	10 Sek. Abschalten Beleuchtung / 60 Sek. Ausschalten	
Spannungsversorgung	3x 1,5 V AAA Batterien	
Gehäuse	Kunststoff weiß/grau	
Schutzart	IP40	
Abmessungen (LxBxH)	176x45x24 mm	
Betriebstemperatur	- 20°C bis +60°C	

SunTed®

SKX SD



- Kompakter Funksensor für Sonne & Dämmerung.
- Spannungsversorgung durch Solarzelle und Batterie.
- Einfache Montage im Innenbereich an der Fensterscheibe.
- Übertragung der Sensorsignale per Funk.
- Ideal zum Nachrüsten von bestehenden Anlagen.
- Kompatibel mit allen Motorsteuerungen der SunTed® und der UP-Funkempfänger-Serie.

Funksolar Sonnen- und Dämmerungswächter

Eine kleine Funk-Sensoreinheit für die Erfassung von Sonnenlichtzuständen.

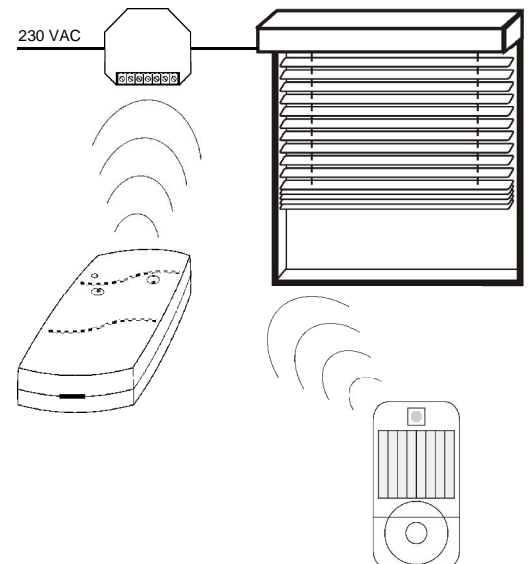
Sonnensignale werden per Funk zu einem Funkempfänger mit einer Motorsteuerung übertragen, um entsprechende Aktionen auszulösen. („Einfahren bei Helligkeit“)

Bestehende Anlagen lassen sich so bei Bedarf ohne aufwendiges Verlegen von Steuerleitungen einfach erweitern.

Die Lichtempfindlichkeit und die Betriebsarten können direkt am Gerät individuell eingestellt werden.

Eine interne Solarzelle sorgt für die Spannungsversorgung, Für den Einsatz im Außenbereich steht ein optionales Wetterschutzgehäuse zur Verfügung.

Die Fernbedienung kann als Einzel-, Gruppen- oder Zentralsteuerung realisiert werden.



Technische Daten

SKX SD

Versorgungsspannung	Solarbetrieb (Knopfzelle 3 V CR2032)
Senderfrequenz	434 MHz
Codierung	einlernbar
Einstellbereich Sonne	5.000-60.000 Lux
Einstellbereich Dunkelheit	9-500 Lux
Betriebsarten	Sonne & Dunkelheit, nur Sonne, nur Dunkelheit, Sensor abgeschaltet
Abmessungen (LxBxH)	79x40x180 mm
Betriebstemperatur	- 20°C bis +55°C

SowiTed®

SowiTed® So



- Sonnen- und Windsensor kombiniert in einem Gehäuse.
- Übertragung der Sensorsignale per Funk.
- Spannungsversorgung durch integrierte Solarzelle.
- Freie Standortwahl möglich, keine Verkabelung notwendig.
- Ideal zum Nachrüsten von bestehenden Anlagen.
- Kompatibel mit allen Motorsteuerungen der SunTed® und der UP-Funkempfänger-Serie.

Sonne- / Wind-Steuerungsautomatik

Eine komplette Sensoreinheit für die einfache Außenmontage an Gebäudewänden oder Dachfassaden.

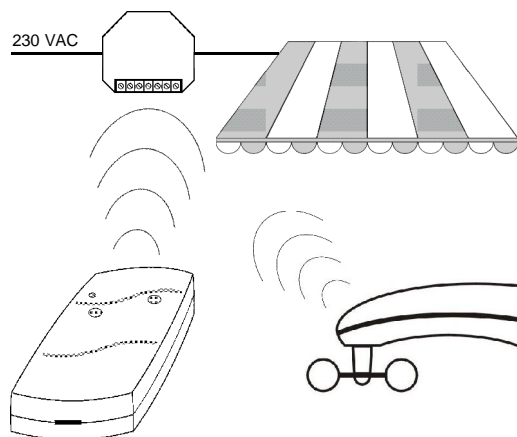
Sonnen- und Windsignale werden per Funk zu einem Funkempfänger mit einer Motorsteuerung übertragen, um entsprechende Aktionen (z.B. „Einfahren bei Wind“) auszulösen. Bestehende Anlagen lassen sich bei Bedarf ohne aufwendiges Verlegen von Steuerleitungen bequem erweitern.

Die Lichtempfindlichkeit und Windgeschwindigkeit können direkt am Gerät individuell eingestellt werden.

Eine interne Solarzelle sorgt für die Spannungsversorgung, optional ist auch eine Variante (SowiTed S) für den Betrieb an Netzspannung 230 V AC erhältlich.

Mit einer zusätzlichen Variante (SowiTed E) kann ein Rohrmotor oder eine Relaisbox direkt angesteuert werden.

Die Fernbedienung durch die Sensoren kann als Einzel-, Gruppen- oder Zentralsteuerung realisiert werden.



Technische Daten

SowiTed

Versorgungsspannung	Solarbetrieb (230 V AC SowiTed S)
Senderfrequenz	434 MHz
Wind-Grenzwert	10-50 km/h
Einstellbereich Sonne	10.000-60.000 Lux
Schutzart	IP 43
Sonnen Erfassungswinkel	ca. 180°
Sonnensensoren	2
Abmessungen (LxBxH)	295x134x160 mm
Betriebstemperatur	- 20°C bis +60°C

