Produktdatenblatt

Spezifikationen



Kombipaket, Funkdrucktaster, Empfänger, nicht programmierbar, Metall, Ø22mm, 24V DC, 10 farbiges Kappenset

XB4RFB01

EAN Code: 3606480436024

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB4R
Produkt- oder Komponententyp	Funktaster ohne Batterie, Komplettpaket
Kurzbezeichnung des Geräts	XB4R
Material des Frontelements	Metall
Frequenz	2405 MHz für Sender 2405 MHz für Empfänger
Schadstoffklasse	5M00G7W
Antennentyp	Omnidirektional

Zusatzmerkmale

Steuerungstyp	Funktaster ohne Batterie Ø 22 mm am Befestigungsflansch montiert
Empfängertyp	Nicht programmierbarer Empfänger (1 Relais)
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	24 V DC
Zusammenstellung Kombipaket	1 Befestigungsflansch 1 Durchmesser: 22 mm 1 Drucktaster Frontelement Durchmesser: 22 mm 1 Sender 1 Empfänger 1 Tastenschilder Set
Kommunikationsprotokoll	ZigBee entspricht IEEE 802.15.4
Max. Leistungsaufnahme in W	1 mW
Anzahl der Kanäle	1
Modulationstechnik	O-QPSK
Bandbreite	5 MHz
Antennenverstärkung	0 dBi
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	24 V

Montage

Produktzertifizierungen	UL CCC GOST CSA C-Tick
Beschriftung	CE
Normen	CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-5-1 UL 508 IEC 60947-1

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Funkvereinbarung	SRRC RSS ARIB T66 FCC ICASA ANATEL

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	9,300 cm
VPE 1 Breite	10,500 cm
VPE 1 Länge	11,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	235,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	16
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	4,000 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**30 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**5 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**25 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.4 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
SCIP-Nummer	**25b7f895-3732-43c8-9910-ef6005058640**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

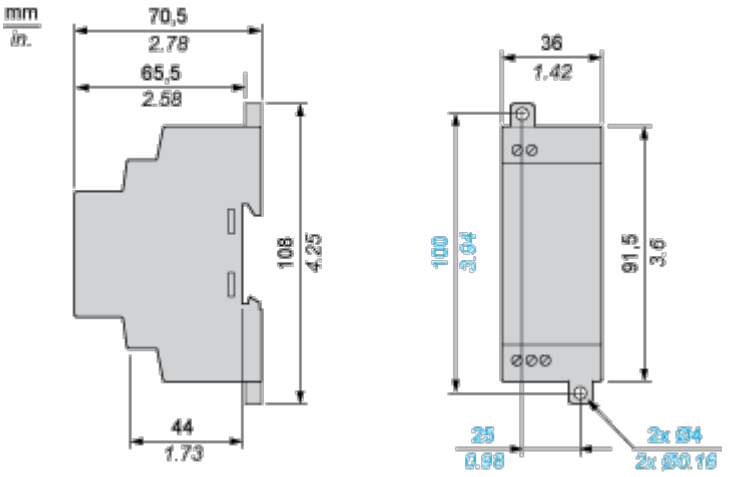
Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**0**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**

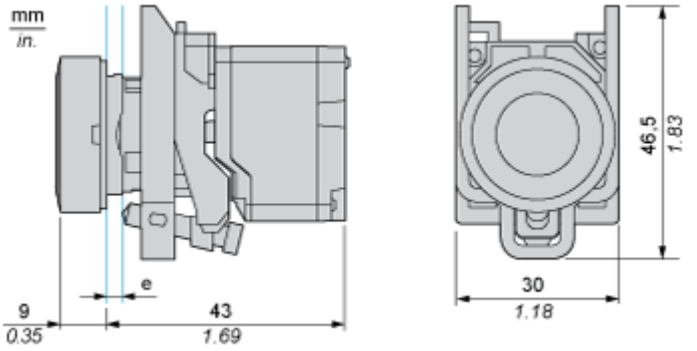
Maßzeichnungen

Nicht programmierbarer Empfänger



Draht- und batterieloser Drucktaster - Sender

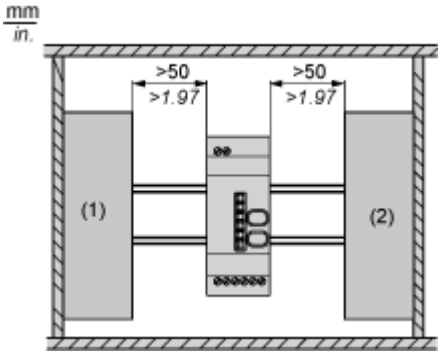
Mit Metall-Drucktaster ohne Kappe



e: Stärke der Montageplatte: 1 bis 6 mm / 0.039 bis 0.24 in.

Montage und Abstand

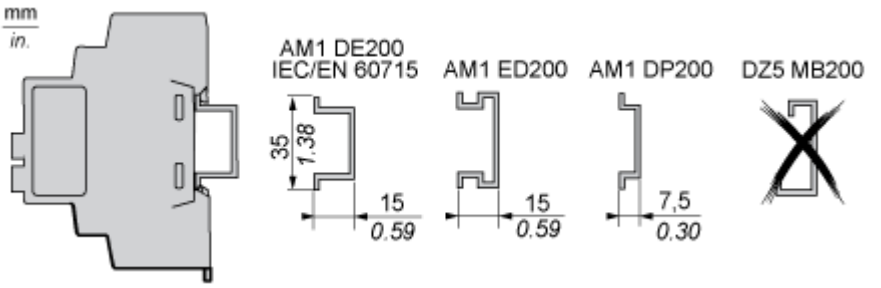
Abstand für den Empfänger



(1) Antrieb

(2) Spannungsversorgung oder SPS

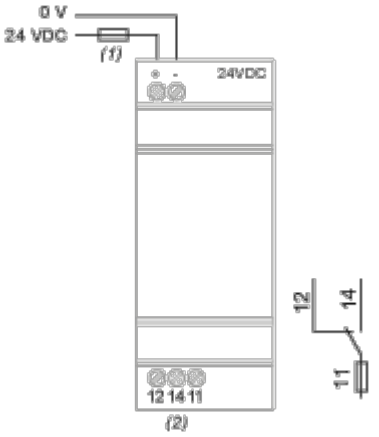
Empfängermontage



Anschlüsse und Schema

Nicht programmierbarer Empfänger

Verdrahtungsplan



(1) Flinke Sicherung 125 mA

(2) Imax = 3 A