



Relais-Einsatz flex 230 V



Allgemeine Informationen

Typ:	64811 U
Bestellnummer:	2CKA006800A3041
EAN:	4011395295366
EUR Listenpreis / ST:	91,70 € (zzgl. MwSt.)
Preisgruppe:	19

3-Leiter-Anschlusstechnik (Neutralleiter erforderlich).

Zum Schalten von Beleuchtungsanlagen. Betrieb in Wechselschaltungen über Taster-Nebenstelle möglich.

Bedienung auch über konventionelle Taster (2020 US, 2021/6 UK) möglich.

Ohne Bedienelement.

Für Bedienelement flex, 1-fach, 64711 und Wireless, 62711-WL.

Für Bedienelement flex, 2-fach, 64721 und Wireless, 62721-WL.

Für Busch-Komfortschalter® flex Bedienelement 64765-... .

Für Busch-Wächter® 180 flex Sensoren 6476x-... .

Für Busch-Wächter® 180 flex Sensoren, Wireless, 6276x-...-WL.

Für Busch-Präsenzmelder flex Sensoren 6475x-... .

Kombinierbar mit Nebenstellen-Einsatz flex, 64891 U.

Der Einsatz ist über ein wireless Sensor in Busch-flexTronics® wireless oder Busch-free@home® wireless nutzbar.

Montage in UP Dosen nach DIN 49073 erforderlich.

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung: [Montage- und Betriebsanleitung \(.PDF\) \[DE\] 64811 \(2CKA000073B5091\)](#)

Montage- und Betriebsanleitung Teil 2: [Open source licenses \(.PDF\) \[EN\] Busch-flexTronics CWA devices \(2CKA000073B5216\)](#)

Montageart: Unterputzmontage

Enthaltene Komponenten: Unterputz-Einsatz

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur: (Betrieb) -25 ... +55 °C

Technische Daten

Datenblatt, technische Information: [Produkthandbuch \(.PDF\) \[DE\] Busch-flexTronics Wächter \(2CKA001373B5203\)](#)

Datenblatt, technische Information (Teil 2): [Open source licenses \(.PDF\) \[EN\] Busch-flexTronics CWA devices \(2CKA000073B5216\)](#)

Anzahl Ausgänge: 1

Anzahl Einheiten: 1

Anzahl Eingänge: 1

Produktreihe: Busch-flexTronics®
Busch-free@home®
Busch-flexTronics® Wireless

Elektrische Daten

Bemessungsspannung (U_r): 230 V

Hilfsspannung AC/DC: 230 V AC/DC

Bemessungsstrom (I_n): 10 A

Bemessungsfrequenz (f): 50 Hz

Maximale Schaltleistung: Leuchtstofflampe 2300 V·A

Halogen-Niederspannungslampen mit elektronischen Transformatoren
(kapazitive Lasten) 2300 V·A

Halogen-Niederspannungslampen mit magnetischen Transformatoren
(induktive Lasten) 2300 V·A

Glühlampe oder Halogen-Hochspannungslampen 2300 W

LEDi 300 V·A

**Minimales
Schaltvermögen:** HVAC 0...2300 W

Lastart: 230 V- LEDi, typisch

Verlustleistung: 0.3 W

**Anzahl Kontakte
Schließer:** 1

Design

Schalterdesign: Plattform 63
Busch-balance® SI
Reflex SI
Busch-Duro 2000® SI
Busch-art linear®
future® linear
Busch-axcent®
pur edelstahl
solo®
carat®
Busch-dynasty®

**Schalterdesign
Variante:** Busch-Duro 2000® SI
Busch-Duro 2000® SI Linear
Reflex SI
Reflex SI Linear
Busch-art linear®
Busch-art linear® - mit Dekorring
Busch-art linear® - Echtmaterial
future®
future® linear
Busch-axcent®
Busch-axcent® pur

Abmessungen

Breite (Netto- Abmessung):	0.084 m
Höhe (Netto- Abmessung):	0.084 m
Tiefe (Netto- Abmessung):	0.056 m
Nettogewicht:	121.5 kg
Einbautiefe (t₂):	25 mm

Bestelldaten

Vorgängerprodukt: 2CKA006200A0065

ABB EcoSolutions

**Umweltprodukter-
klärung – EPD:** [EPD RELAY INSERT FLEX \(9AKK108469A3355\)](#)

Material Compliance

RoHS Information: [ROHS Konformitätserklärung.PDF \[DE\] 64811 U \(2CKA200000E7468\)](#)

RoHS Status: nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

REACH Erklärung: [All Articles REACH DE 24-2 2CKA309999E9999 \(2CKA309999E9999\)](#)

**REACH
Information:** enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent

REACH Datum: 20240705

**Konfliktmineralien-
Berichtsvorlage
(CMRT):** [Conflict Minerals Reporting Template \(9AKK108468A3363\)](#)

Zertifikate und Deklarationen

**Konformitätserklä-
rung – CE:** [EU-Erklärung \(.PDF\) \[DE\] 64811 U \(2CKA100000E4274\)](#)

Klassifizierungen

ETIM 9: EC001588 - Elektronischer Schalter

eClass: V11.0 : 27144054

WEEE Kategorie: 5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

WEEE B2C / B2B: B2C
