



El. Raumtemperaturregler-Einsatz Heizen/Kühlen, Schiebeschalter, Ein/Aus, mit Umschaltung Heizen/ Kühlen, mit Drehregler 230 V Schließer (NO)



Allgemeine Informationen

Typ:	1099 UHKEA
Bestellnummer:	2CKA001032A0516
EAN:	4011395183663
EUR Listenpreis / ST:	120,00 € (zzgl. MwSt.)
Preisgruppe:	19

Mit eingebautem Schiebeschalter zur Umschaltung zwischen Heizen oder Kühlen. Schaltkontakt öffnet, wenn die eingestellte Temperatur erreicht ist.
Mit Spreizbefestigung
Nennstrom: 10 A Heizen
Nennstrom: 5 A Kühlen
Klasse des Temperaturreglers: 1
Beitrag zur Raumheizungsenergieeffizienz: 1,0%.
Nur in Verbindung mit handelsüblichen UP-Gerätedosen nach DIN 49073 montieren.
Für den Regler werden Stellventile in der Ausführung "stromlos geschlossen" benötigt.
Z.B. Artikel Nr. 6164/10-102.
Schalttemperaturdifferenz $\pm 0,5$ K.

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung: [Montage- und Betriebsanleitung \(2CKA000073B8395\)](#)

Montageart: Unterputzmontage

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur: (Betrieb) 5 ... +30 °C

Schutzart: IP20

**Temperaturklasse
Standard:** I

Technische Daten

Funktion: Heizung
Kühlen

Messbereich: 5...30 °C

Anzahl Ausgänge: Kühler 1
Heizung 1

Steuerungsmerkmale: P

Betriebsart: Drehregler

**Anschlussart
Geräte:** drei-/vieradrig

Kontaktart: Schließer (NO)

Sensortyp: Widerstandssensor

Optionen: Umschaltung Heizen/ Kühlen

**Thermische
Rückkopplung:** seriell

Anschlussart: Schraubklemme

Elektrische Daten

Bemessungsspannung (U_r): 230 V

**Hilfsspannung
AC/DC:** 230 V AC/DC

**Bemessungsstrom
(I_n):** 10 A

Design

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

Schalterdesign Variante: Busch-Duro 2000® SI
Busch-Duro 2000® SI Linear
Reflex SI
Reflex SI Linear
future®
future® linear
Busch-axcent®
Busch-axcent® pur

Abmessungen

**Breite (Netto-
Abmessung):** 0.072 m
**Höhe (Netto-
Abmessung):** 0.09 m
**Tiefe (Netto-
Abmessung):** 0.065 m
Nettogewicht: 126 kg
Einbautiefe (t₂): 32 mm

Material Compliance

RoHS Information: [ROHS Konformitätserklärung.PDF \[DE\] 1099 UHKEA \(2CKA2000000E0238\)](#)

RoHS Status: nach EU-Richtlinie 2

REACH Erklärung: [All Articles REACH D](#)

REACH enthält Stoffe > 0,1 Massenprozent
Information:

REACH Datum: 20230825

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

SCIP: c188ac42-24c8-4dd0-9bb1-8e9cc2c6b498 Deutschland (DE)

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklä- [EU-Erklärung \(.PDF\) \[DE\] 1099 UHKEA \(2CKA100000E0142\)](#)
rung - CE:

Klassifizierungen

ETIM 9: EC010927 - Raumthermostat

eClass: V11.0 : 27210712

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

WEEE B2C / B2B: B2C
