
Produktdetails

SD/U12.63.11-825

Display 2,4" Busch-Trevion® solo/future -
Format 63



Allgemeine Informationen

Typ	SD/U12.63.11-825
Bestellnummer	2TMA310010B0003
EAN	6955891819962
Beschreibung	Display 2,4" Busch-Trevion® solo/future - Format 63
Langbeschreibung	Busch-Trevion® Displays 2,4", im Format 63 für Schalterprogramme wie axcent, Solo,, future,, Frei programmierbares Touchpanel mit einem 2,4-Zoll-IPS-Bildschirm mit einer Auflösung von 240*240, der die Steuerung und Überwachung des free@home- oder KNX-Systems ermöglicht. Steuern, beobachten und verwalten Sie Ihre gesamte Installation auf einem Gerät: Schalten - Dimmen - Schieberegler - Jalousie - RGBW-Bedienelement - Stufenschalter - Szenenschalter - Anzeigeelement - Audio-Bedienelement. Das Display enthält einen Helligkeits- und Näherungssensor. Die Bedienung wird mit einem haptischen Feedback unterstützt. Das Display enthält einen integrierten Temperaturregler (RTC) mit integriertem Temperatursensor. Am rückseitigen Eingang kann optional ein Fernfühler (z.B. 6226/T / PT1000) zur Temperaturerfassung angeschlossen werden. Für den Betrieb ist eine zusätzliche Spannungsversorgung 24VDC (z.B. 6358-101) erforderlich. KNX: Es können bis zu 12 Bedienseiten mit bis zu 12 Bedienelementen angelegt werden. Je Seite sind maximal 4 Touch-Oberflächen möglich. 10 Stk. Szenenaktoren, 10 Stk. Logikfunktionen, 10 Stk. Präsenzsimulationen und Zeitprogramme, 18 Stk. Stör- und Alarmmeldungen. Die Primärfunktion ermöglicht die direkte Bedienung einer Funktion beim Berühren des Displays. Der rückseitige Eingang kann alternativ zum Fernfühler auch als Binäreingang genutzt werden f@h: Es können bis zu 16 Bedienfunktionen auf bis zu 4 Seiten angelegt werden. Je Seite sind maximal 4 Touch-Oberflächen möglich. Die Szenenfunktion, Logikfunktionen, Präsenzsimulation, und Zeitprogramme werden in free@home vom System Access Point bereit gestellt und werden zusätzlich im Display nicht benötigt. Stör- und Alarmmeldungen werden als "Pop up" angezeigt. Der rückseitige Eingang kann zum Anschluss eines Fernfühlers (z.B. 6226/T / PT1000) genutzt werden

Technische Daten

Geeignet für	2CKA006300A1632 2CKA006300A1610 2CKA006310A0166
Bemessungsspannung (U _r)	20 ... 32 V
Hilfsspannung AC/DC	24 V DC
Anzahl Ausgänge	1
Unterstützte Bussysteme	free@home KNX (TP)
Produktreihe	KNX Busch-free@home®
Schalterdesign	solo® future future® linear Busch-axcent® Busch-axcent pur carat® Busch-dynasty® pur edelstahl
Displaytyp	TFT Touch Display
Montageart	Unterputzmontage
Gehäusematerial	Kunststoff
Werkstoff	Glas Kunststoff
Handbedienung	Ja
Einbaulage	Wandmontage

Farbe	schwarzglas
Anzahl Batterien	0
Bildschirmgröße	2.4 in

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) 0 ... +45 °C
Schutzart	IP20
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	2CKA200000E8326
REACH Erklärung	2CKA309999E9999
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Abmessungen

Breite des Produkts	42 mm
Höhe des Produkts	63 mm
Tiefe des Produkts	63 mm
Nettogewicht	76 g
Einbautiefe (t ₂)	32 mm

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CKA100000E4764
-------------------------------	-----------------

Klassifizierungen

ETIM 8	EC000783 - Bussystem-Melde-/Bedientableau
ETIM 9	EC000783 - Bussystem-Melde-/Bedientableau
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	8537 10 91
eClass	V11.0 : 27143101

Accessories

Identifizier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CKA006300A1632	Entnahmeschutz für Bedienelemente TZE/U.0.11.CK		1	Stück
2CKA006300A1610	Entnahmeschutzwerkzeug TZW/U.0.11.CK		1	Stück
2CKA006310A0166	Netzteil, REG 2500 mA SELV	6358-101	1	Stück

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Haus- und Gebäudeautomation → free@home → Bedienen → Trevion® → 1/12-fach

Niederspannungsprodukte und Systeme → Haus- und Gebäudeautomation → KNX → Bedienen → Trevion® → 1/12-fach

Niederspannungsprodukte und Systeme → Haus- und Gebäudeautomation → KNX → Visualisierung, Anzeigen und Signalisieren → Touch-Displays

