
Produktdetails

ST/U10.1.1-825

ST/U10.1.1-825 SmartTouch 10 B/stainless



Allgemeine Informationen

Typ	ST/U10.1.1-825
Bestellnummer	2TMA310051B0001
EAN	6955891819443
Beschreibung	ST/U10.1.1-825 SmartTouch 10 B/stainless

Langbeschreibung	<p>Freely programmable Touch panel featuring a 10-inch IPS screen with 1280*800 resolution that combines smart home automation and door communication in one device for residential applications, hotels, and commercial buildings. SmartTouch 10 offers home control and monitoring of the free@home, or KNX system and the fully integrated functions of ABB Welcome®.</p> <p>Control, observe and manage your entire installation on one device: Switching - Dimming - Slider - Blind - RGBW control element - Step switch - Scene switch - Display element - Audio control element. With scene function, logic functions, presence simulation and time programs. SmartTouch® 10" can also be used as an end device for communication with the ABB-Welcome outdoor stations, and as part of the ABB-Welcome door communication system.</p> <p>Functions KNX:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A total of 450 control elements are displayed on a maximum of 25 pages. <ul style="list-style-type: none"> • 80 fault and alarm messages • 30 logic functions • 40 timers • presence simulation for 20 participants <ul style="list-style-type: none"> • 10 scene actuators • 3 object RTC <p>• Equipped with a hearing loop for coupling the audio signal into hearing aids <ul style="list-style-type: none"> • Page display with a maximum of 18 touch surfaces on one page </p> <p>free@home:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Twisted pair connection provides a single page with a maximum of 18 controls. <p>• Alternatively, for additional control, connection via wi-fi delivers the same amount of control and features as the free@home App.</p> <p>Welcome:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Integrated IP Gateway • Possibility to integrate ONVIF IP cameras <p>External power supply: 20-32 VDC (SELV) or via the ABB-Welcome system controller.</p> <p>Display size: 25,4cm (10") : Display resolution: 1280*800 : Display screen: IPS display Dimensions (L x W x D): (180.2mm x 254.6mm x 17.5mm) Flush or wall mounted, mount for desktop installation The flat design slim real metal frame sits almost flush with the wall (14mm) and is available in 4 colours (stainless steel, anthracite, gold and rose gold) and black or white glass.</p>
------------------	---

Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	2CKA001473B5343
Betriebs- und Montageanleitung (Teil 2)	2CKA001373B5343

Technische Daten

Datenblatt, technische Information	2CKA001373B5351
Geeignet für	2CKA006136A0212 2TMA310161B0001
Bemessungsspannung (U _r)	20 ... 32 V
Hilfsspannung AC/DC	24 V DC

Kommunikationsschnittstelle	LAN
Unterstützte Bussysteme	free@home wireless KNX (TP) Busch-Welcome@free@home
Produktreihe	Busch-free@home@KNX
Displaytyp	TFT Touch Display
Montageart	Flush Mounted
Gehäusematerial	Plastic
Werkstoff	Glas Kunststoff Aluminium
Handbedienung	Ja
Einbaulage	horizontal
Anzahl Batterien	0
Bildschirmgröße	10 in
Anwendungsbereich	Jalousie- / Rollladen- / Beschattungssteuerung Elektrische Last- und Lichtsteuerung Datenkommunikation / Multimedia Raumklimatisierung Sicherheitstechnik

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) 0 ... +45 °C
Schutzart	IP20
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Information	2CKA200000E7716
REACH Erklärung	2TMD081215X2204

Abmessungen

Breite des Produkts	180.2 mm
Höhe des Produkts	17.5 mm
Tiefe des Produkts	254.6 mm
Nettogewicht	793 g

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	1.01 kg
Zolltarifnummer	85177900
E-Nummer (Finnland)	2818968
E-Nummer (Schweden)	1740186
E-Nummer (Schweiz)	305510185

Herkunftsland

China (CN)

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung -
CE

2CKA100000E4595

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	8517 79 00
eClass	V11.0 : 27143101

Accessories

Identifizier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2TMA310161B0001	ST/A10.1-825 SmartTouch 10 SM Frame B	ST/A10.1-825	1	Stück
2CKA006136A0212	6136/07 UP-500 Busch-SmartTouch, Montagedose, UP	6136/07 UP-500	1	Stück
2CDG120037R0011	CP-D24/2.5 priOn Netzteil, 24 V DC, 2,5 A, REG	CP-D24/2.5	1	Stück
2CKA006220A0720	Temperaturfühler	6226/T	1	Stück

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Haus- und Gebäudeautomation → free@home → Visualisierung, Anzeigen und Signalisieren → Touch Panels

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

Niederspannungsprodukte und Systeme → Haus- und Gebäudeautomation → Türkommunikation → Welcome → Video-Innenstationen

