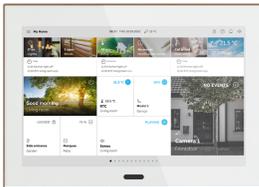

Produktdetails

ST/U10.4.1-811

ST/U10.4.1-811 ABB SmartTouch® 10" weiss mit Rahmen in Roségold



Allgemeine Informationen

Typ	ST/U10.4.1-811
Bestellnummer	2TMA310051W0004
EAN	6955891819498
Beschreibung	ST/U10.4.1-811 ABB SmartTouch® 10" weiss mit Rahmen in Roségold
Langbeschreibung	<p>Frei programmierbares Touchpanel mit 10-Zoll-IPS-Bildschirm und einer Auflösung von 1280*800, das intelligente Hausautomation und Türkommunikation in einem Gerät für Wohnanwendungen, Hotels und gewerbliche Gebäude vereint.</p> <p>Das SmartTouch 10 bietet die Steuerung und Überwachung des free@home- oder KNX-Systems sowie die vollständig integrierten Funktionen von ABB Welcome®. Steuern, beobachten und verwalten Sie Ihre gesamte Anlage mit einem Gerät: Schalten - Dimmen - Slider - Jalousie - RGBW-Steurelement - Stufenschalter - Szenenschalter - Anzeigeelement - Audio-Steurelement.</p> <p>Mit Szenenfunktion, Logikfunktionen, Anwesenheitssimulation und Zeitprogrammen. SmartTouch® 10" kann auch als Endgerät zur Kommunikation mit den ABB-Welcome-Aussenstationen und als Teil des ABB-Welcome-Türkommunikationssystems eingesetzt werden.</p> <p>Funktionen KNX: Insgesamt werden 450 Bedienelemente auf maximal 25 Seiten dargestellt. 80 Fehler- und Alarmmeldungen. 30 logische Funktionen. 40 Timer. Anwesenheitssimulation für 20 Teilnehmer. 10 Szenenaktoren; 3 Objekt RTR. Ausgestattet mit einer Hörschleife zur Einkopplung des Audiosignals in Hörgeräte. Seitendarstellung mit maximal 18 Touchflächen auf einer Seite.</p> <p>Funktionen free@home: Die Twisted-Pair-Verbindung bietet eine einzige Seite mit maximal 18 Bedienelementen. Alternativ kann eine Verbindung über Wi-Fi hergestellt werden, die den gleichen Umfang an Steuerungsmöglichkeiten und Funktionen bietet wie die kostenlose free@home App. Externe Spannungsversorgung: 20-32 VDC (SELV) oder über die ABB-Welcome-Systemsteuerung.</p> <p>Bildschirmgröße: 25,4cm (10") Display-Auflösung: 1280*800 Bildschirm: IPS-Bildschirm Dimensions (L x B x T): 180.2mm x 254.6mm x 17.5mm Unterputz- oder Wandmontage, Halterung für Tischmontage. Der schlanke Echtmetallrahmen in flachem Design schließt fast bündig mit der Wand ab (14 mm) und ist in 4 Farben (Edelstahl, Anthrazit, Gold und Roségold) und schwarzem oder weissem Glas erhältlich.</p>

Installation / Montage

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

Produktkreislaufwirtschaft

Recyclingfähigkeitsrate	Verfahren zum Schließen von Ressourcenkreisläufen - Standard DIN EN45555 - 38.8 %
Nachhaltiger Materialanteil in Verpackungen	Recycled Cardboard - 93 %
Dienste zur Verlängerung der Lebensdauer	Aufrüstbarkeit
Service für gebrauchte Produkte	Rücknahme zum Recycling

Öko Transparenz

Umweltproduktklärung - EPD	9AKK108469A0173
----------------------------	-----------------

Technische Daten

Datenblatt, technische Information	2CKA001373B5351
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 (TP)
Produktreihe	Busch-free@home® KNX
Displaytyp	TFT Touch Display
Montageart	Flush Mounted
Gehäusematerial	Plastic
Werkstoff	Glas Kunststoff Edelstahl
Handbedienung	Ja
Einbaulage	waagrecht
Farbe	white glass
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	2CKA200000E7721
REACH Erklärung	No declaration needed
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

Abmessungen

Breite	180.2 mm
Höhe	17.5 mm
Tiefe	254.6 mm
Gewicht	953 g

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CKA100000E4602
----------------------------	-----------------

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
2CDG120037R0011	CP-D24/2.5 priOn Netzteil, 24 V DC, 2,5 A, REG	CP-D24/2.5	1	Stück
2CKA008300A0478	83506-500 Tischständer	83506-500	1	Stück
2CKA006220A0720	Temperaturfühler	6226/T	1	Stück

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Haus- und Gebäudeautomation → Busch-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 → Busch-Welcome® 2-Draht → Innenstationen

