



UT2090

TÜRSTATION ULTRA TOUCH KOMPLETT, SB2



Türstation Ultra mit Touchmodul für SB2 Systeme zur Unterputzmontage. Diese ist zu verwenden mit Systemen in denen das Netzgerät Art. 1210A verbaut wird. Die Türstation ist bestehend aus dem Unterputzkasten Art. 3110/3, dem Montagerahmen für Ultra unterputz Art. UT9163, dem Lautsprechermodul Video Art. UT2020 sowie dem 5" Touch Modul Art. UT9270. Netzgeräte und weitere systemrelevante Komponenten sind separat zu erwerben.
Abmessungen: 125,5x317,5x55mm.

AWARDS

DESIGN
MILANO





UT2090

TÜRSTATION ULTRA TOUCH KOMPLETT, SB2

ALLGEMEINE DATEN

Typ	Modular
Höhe (mm)	317.5
Breite (mm)	125.5
Tiefe (mm)	35
Produktgewicht (g)	2000
Produktfarbe	Aluminium, Schwarz RAL9005
Art der Verkleidung	Polycarbonat, Aluminiumlegierung
Unterputzmontage	Ja

KOMPATIBLE SYSTEME

Audio/Video Simplebus 2 mit Netzteil Kunst. 1210/1210A	Ja
---	----

DISPLAY

Anzeigetyp	TFT
Display gröÙe (")	5
Berührungsempfindlicher Bildschirm	Ja, kapazitiv
Auflösung (Pixel)	800x480

AUDIOFUNKTIONEN

Mikrofon	Digitaler MEMS-Audiosensor, omnidirektional
Lautsprecher	28mm (Ø), 8 Ohm, 1W (2)
Technologien implementiert	Echounterdrückung

KAMERA FUNKTIONEN

Kamera	Farben
Sensortyp	1/3" CMOS
Optische Abmessungen des Objektivs (mm)	1.79
Betrachtungswinkel (H x V - °)	120 x 90



UT2090

TÜRSTATION ULTRA TOUCH KOMPLETT, SB2

KAMERA-FUNKTIONEN

Empfindlichkeit	0.45
-----------------	------

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Stromversorgung	Externe Stromversorgung
Netzspannung	33VDC
Absorption im Stand-by (W)	4.5
Maximale Absorption (W)	9.5

HARDWARE-FUNKTIONEN

Art des Anrufs	Tasten, Digital
Art der Tasten	Kapazitive
Farbe der Hintergrundbeleuchtung	Weißes, Schwarz
Klammern	L L V+ V- COM NC NO SE+ SE-/GND RTE TX- TX+ RX- RX+ D1+ D1- D2+ D2- GND D0 D1 GND IN
Anzahl der Eingänge (n°)	1
Anzahl Ausgänge (n°)	2
Art der Ausgänge	Relais (C-NO-NC, 4A bei 12÷24 VAC/VDC, 10A Spitze), SE: Entriegelungsimpuls von 4A, Haltestrom von 200mA für 12VAC / DC-Schlösser (maximale Impedanz 18 Ohm)
Integrierter Näherungsleser	RFID Mifare Classic
Kommunikationsanschlüsse	Micro-USB, 1 x Wiegand, 2 x RS485, Ethernet
Dämmerungssensor	Ja

EINSTELLUNGEN

Lautsprecher lautstärke	Ja
Mikrofonlautstärke	Ja
Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung	Ja

NETZWERK UND KOMMUNIKATIONS-PROTOKOLLE

Art des LAN-Netzwerks	Ethernet 10 Mbit/s
-----------------------	--------------------



UT2090

TÜRSTATION ULTRA TOUCH KOMPLETT, SB2

NETZWERK UND KOMMUNIKATIONSPROTOKOLLE

Bluetooth	Ja
Wiegand	Zugangscode: 26 Bit max (4 Bit für jede Ziffer, 2 Paritätsbits, Big Endian). Comelit-Karten/Keys: 34 Bit max (32 Payload Bits, 2 Paritätsbits, Big Endian)

PROGRAMMIERMODUS

ViP Manager-Software	Ja
----------------------	----

UMWELT- UND COMPLIANCE-FUNKTIONEN

IP-Schutzklasse	IP65
Vandalismusschutz (IK-Code)	IK08
Temperaturbereich (°C)	-25 ÷ 55
Betriebsfeuchtigkeit (RH max) (%)	25 ÷ 95
Umweltklasse	IV
Zertifizierungen	RoHS II - 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011)

HAUPTFUNKTIONEN

Türöffner	Ja
Eingabe für die lokale Türentriegelungstaste	Ja
Eingang für Tür offen Signalisierung	Ja
Zugangskontrolle über Näherungsleser	Ja
Zugangskontrolle über Türöffnercode	Ja
Anzahl der speicherbaren Benutzer (n°)	4000
Anzahl der Türöffnercodes (n°)	4000
Anzahl des speicherbaren Näherungsschlüssels	4000
Visuelle Anzeigen des Systemstatus	Ja
Akustische Signale des Systemstatus	Ja
Sprachsynthese des Systemstatus	Ja



UT2090

TÜRSTATION ULTRA TOUCH KOMPLETT, SB2

HAUPTFUNKTIONEN

Willkommensgruß anpassbar	Ja
	Ja
Personalisierbares Bild der Taste	Ja

FUNKTIONEN

Ruffunktion an Zentrale	Ja
Funktion Akteursteuerung	Ja