

**UT2010B****LSPR MODUL ULTRA AUDIO HANDYCAPFUNKTION SB2
SCHWARZ**

Lautsprechermodul Audio in schwarz für Ultra Türstation, 2-Draht-System SB2. Für den Einsatz in Anlagen mit Netzteil Art. 1210 / 1210A. Leicht zu installieren und einfach zu konfigurieren dank intelligenter Ruftastenprogrammierung. Dämmerungssensor zur automatischen Abschaltung der Hintergrundbeleuchtung von Namensschildern bei Tageslicht. Omnidirektionales Digitalmikrofon und zwei Lautsprecher für HiFi-Audio. Zusätzliche optische und akustische Anzeigen für gehandicapte, in der Programmierung einstellbar. Vorbereitung für 2 Ruftasten. Zu komplettieren mit Blindbdeckung, Einzel- oder Doppeltasten aus Polymethylmethacrylat mit einer Beschichtung gegen Vergilben oder aus Aluminium in schwarz. Einstellungen und Programmierung von vorne, ohne Ausbau des Moduls. Abmessungen: 100x90x35mm.

AWARDSDESIGN
MILANO



UT2010B

**LSPR MODUL ULTRA AUDIO HANDYCAPFUNKTION SB2
SCHWARZ**

Typ	Modular
Höhe (mm)	90
Breite (mm)	100
Tiefe (mm)	35
Produktgewicht (g)	275
Produktfarbe	Schwarz RAL9005, Durchsichtig, Weiß RAL9010
Art der Verkleidung	Polycarbonat, Aluminiumlegierung
Unterputzmontage	Ja, mit einem speziellen zubehör
Wandmontage	Ja, mit einem speziellen zubehör

KOMPATIBLE SYSTEME

Audio/Video Simplebus 2 mit Netzteil Kunst. 1210/1210A	Ja
Simplebus 2 Audio/Video-Kit mit Netzteil Kunst. 1209	Ja
Audio Simplebus 2 mit Netzteil Kunst. 1210/1210A	Ja

AUDIOFUNKTIONEN

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

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Art der Stromversorgung	Stromversorgung vom Video-Türöffnungsbus
Netzspannung	33VDC
Absorption im Stand-by (W)	1.5
Maximale Absorption (W)	3.5

HARDWARE-FUNKTIONEN



UT2010B

**LSPR MODUL ULTRA AUDIO HANDYCAPFUNKTION SB2
SCHWARZ**

Art der Tasten	Mechanische
Anzahl der Tasten (n°)	2
Farbe der Hintergrundbeleuchtung	Weißes, Aus
Klammern	L L V+ V- COM NC NO SE+ SE-/GND RTE TX- TX+ RX- RX+
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)
Kommunikationsanschlüsse	Micro-USB
Dämmerungssensor	Ja

EINSTELLUNGEN

Lautsprecher lautstärke	Ja
Mikrofonlautstärke	Ja
Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung	Ja

PROGRAMMIERMODUS

Manuelle programmierung (über Dip Schalter)	Ja
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)



UT2010B

**LSPR MODUL ULTRA AUDIO HANDYCAPFUNKTION SB2
SCHWARZ**

Türöffner	Ja
Anzahl der Hilfsrelais (n°)	1
Eingabe für die lokale Türentriegelungstaste	Ja
Eingang für Tür offen Signalisierung	Ja
Visuelle Anzeigen des Systemstatus	Ja
Akustische Signale des Systemstatus	Ja
Sprachsynthese des Systemstatus	Ja