



3455U

**MODULO TOUCH 8" SB1-SB2 PER MODULI ULTRA**

Modulo touch screen 8" per sistemi Simplebus 1 e Simplebus 2, protocollo di comunicazione seriale UDB per moduli audio e audio/video serie Ultra, completo di accessori di fissaggio per pulsantiere di terze parti. Display capacitivo da 8" ad elevata visibilità, con vetro antisfondamento e tema selezionabile (bianco o nero). Dispone di uscita Wiegand per l'interfacciamento con sistemi di controllo accessi e di uscita per il collegamento della centrale Comelit Simplekey. Dotata di lettore RFID per l'attivazione di un'apertura utilizzando le chiavi o le carte Comelit. Provista di scheda micro-SD per il backup delle configurazioni e di relè. Regolazione automatica della retroilluminazione attraverso il sensore crepuscolare del modulo audio o audio/video abbinato Dimensioni (L x H x P): 155 x 212 x 48mm.



3455U

**MODULO TOUCH 8" SB1-SB2 PER MODULI ULTRA****DATI GENERALI**

Tipologia	Modulare
Altezza (mm)	212
Larghezza (mm)	155
Profondità (mm)	48
Peso del prodotto (g)	1000
Tipo materiali di rivestimento	ABS, Vetro
Colore del prodotto	Nero RAL9005

**SISTEMI COMPATIBILI**

Audio/video Simplebus 2 con alimentatore art. 4888C	Sì
Audio/video Simplebus 2 con alimentatore art. 1210/1210A	Sì
Audio/video Simplebus 2 con alimentatore art. 4888C	Sì
Audio Simplebus 2 con alimentatore art. 1210/1210A	Sì
Audio/video Simplebus 2 con alimentatore art. 1210/1210A	Sì
Audio Simplebus 2 con alimentatore art. 1210/1210A	Sì
Audio Simplebus 1	Sì
Audio Simplebus 1	Sì

**DISPLAY**

Tipo di display	TFT
Dimensione display (")	8
Touch screen	Sì, capacitivo
Risoluzione (pixel)	1280x720

**CARATTERISTICHE ELETTRICHE**



3455U

## MODULO TOUCH 8" SB1-SB2 PER MODULI ULTRA

Tipo di alimentazione	Alimentazione da bus videocitofonico
Tensione di alimentazione	33VDC
Assorbimento in stand-by (W)	10,6
Assorbimento massimo (W)	11,6

### CARATTERISTICHE HARDWARE

Tipologia di chiamata	Digitale
Colore della retroilluminazione	Bianca, Nera
Morsetti	D0 D1 IN GND V+ D2+ D2- D1+ D1- GND NO COM NC IN GND
Morsetti estraibili	Sì
Numero di ingressi (n°)	2
Numero di uscite (n°)	1
Lettore di prossimità integrato	RFID Mifare Classic
Porte di comunicazione	Micro-USB, 1 x Wiegand, 2 x RS485, Ethernet

### REGOLAZIONI

Retroilluminazione display	Sì
Luminosità della retroilluminazione	Sì

### RETE E PROTOCOLLI DI COMUNICAZIONE

Tipo di rete LAN	Ethernet 10/100 Mbit/s
Assegnazione indirizzo IP	DHCP, AUTO IP, IP statico
Wiegand	Codici di accesso: 26 bit max (4 bit per ogni cifra, 2 bit parità, big endian). Carte/Chiavi Comelit: 34 bit max (32 bit payload, 2 bit parità, big endian), Distanza massima di 150m (cavo UTP cat. 5)

### MODALITÀ DI PROGRAMMAZIONE

Software ViP Manager	Sì
Software ViP Manager	Sì

### CARATTERISTICHE AMBIENTALI E DI CONFORMITÀ



3455U

**MODULO TOUCH 8" SB1-SB2 PER MODULI ULTRA**

Grado di protezione IP	IP54
Grado di protezione antivandalo IK	IK08
Temperatura di funzionamento (°C)	-25 ÷ 55
Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95
Classe ambientale	IV
Certificazioni	RoHS II - 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), RED 2014/53/UE (EN 62311:2008, EN 62368-1:2014, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007 + A1:2011, ETSI EN 301 489-1 V2.2.0, ETSI EN 301 489-17 V3.2.0, ETSI EN 300 328 V2.1.1)

**FUNZIONI PRINCIPALI**

Apriporta	Sì
Controllo accessi tramite lettore di prossimità	Sì
Controllo accessi tramite lettore di prossimità	Sì
Controllo accessi tramite codice apriporta	Sì
Controllo accessi tramite codice apriporta	Sì
N° utenti memorizzabili (n°)	500
Numero di codici apriporta (n°)	500
Numero di chiavi di prossimità memorizzabili	500
Segnalazioni visive stato impianto	Sì
Visualizzazione data/ora	Sì
Messaggio di benvenuto personalizzabile	Sì
Screen saver personalizzabile	Sì
Immagine personalizzabile del pulsante	Sì

**CARATTERISTICHE GENERALI**

Funzione chiamata centralino	Sì
------------------------------	----



3455U

**MODULO TOUCH 8" SB1-SB2 PER MODULI ULTRA****CARATTERISTICHE GENERALI**

Funzione controllo attuatore

Sì