

**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 antiscalfittura 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. Provvista 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 AUDIO



3455U

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

Microfono	Sensore audio digitale MEMS, omnidirezionale
Altoparlante	28mm (ø), 8 Ohm, 1W (2)

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tipo di alimentazione	Alimentazione esterna
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	RTE GND SE NO NC COM V- V+ L L // TX+ TX - RX+ RX- // D0 D1 IN GND // V+ D1+ D1- D2+ D2- GND // NO COM NC IN GND
Morsetti estraibili	Sì
Numero di ingressi (n°)	2
Lettore di prossimità integrato	RFID Mifare Classic
Porte di comunicazione	Micro-USB, 1 x Wiegand, 2 x RS485, Ethernet, Bluetooth 4.2

### REGOLAZIONI

Volume altoparlante	Sì
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)


**3455U**
**MODULO TOUCH 8" SB1-SB2 PER MODULI ULTRA**
**MODALITÀ DI PROGRAMMAZIONE**

Software ViP Manager	Sì
Software ViP Manager	Sì

**CARATTERISTICHE AMBIENTALI E DI CONFORMITÀ**

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
Numero di relè ausiliari (n°)	2
Ingresso per pulsante apriporta locale	Sì
Ingresso per segnalazione porta aperta	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

**3455U****MODULO TOUCH 8" SB1-SB2 PER MODULI ULTRA****FUNZIONI PRINCIPALI**

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
Funzione controllo attuatore	Sì