

**3455****MODULO TOUCH 8" SB1-SB2 PER GRUPPI IKALL**

Modulo touch screen 8" per sistemi Simplebus 1 e Simplebus 2, protocollo di comunicazione seriale S per gruppi audio e audio/video serie Ikall, completo di accessori di fissaggio per pulsantiere di terze parti. Display capacitivo da 8" ad elevata visibilità, con vetro antiriflesso 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. Dimensioni (L x H x P): 155 x 212 x 48mm.



**3455**

## MODULO TOUCH 8" SB1-SB2 PER GRUPPI IKALL

### DATI GENERALI

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| 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 Simplebus 2 con alimentatore art. 1210/1210A       | Sì |
| Audio Simplebus 1                                        | Sì |

### DISPLAY

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

### CARATTERISTICHE AUDIO

|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| Microfono    | 9.7 (ø), omnidirezionale |
| Altoparlante | 50mm (ø), 8 Ohm, 0.2W    |

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Tipo di alimentazione        | Alimentazione esterna |
| Tensione di alimentazione    | 33VDC                 |
| Assorbimento in stand-by (W) | 10,6                  |


**3455**

## MODULO TOUCH 8" SB1-SB2 PER GRUPPI IKALL

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Assorbimento massimo (W) | 11,6 |
|--------------------------|------|

### CARATTERISTICHE HARDWARE

|                                 |                                                                                                                 |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipologia di chiamata           | Digitale                                                                                                        |
| Colore della retroilluminazione | Bianca, Nera                                                                                                    |
| Morsetti                        | TX+ TX- RX+ RX- V+ V- SE L L RTE DO GND NC COM NO // 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) |

### MODALITÀ DI PROGRAMMAZIONE

|                      |    |
|----------------------|----|
| Software ViP Manager | Sì |
| Software ViP Manager | Sì |

### CARATTERISTICHE AMBIENTALI E DI CONFORMITÀ

|                        |      |
|------------------------|------|
| Grado di protezione IP | IP54 |
|------------------------|------|


**3455**

## MODULO TOUCH 8" SB1-SB2 PER GRUPPI IKALL

### CARATTERISTICHE AMBIENTALI E DI CONFORMITÀ

|                                       |                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 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 |
|------------------------------|----|



**3455**

## **MODULO TOUCH 8" SB1-SB2 PER GRUPPI IKALL**

### **CARATTERISTICHE GENERALI**

Funzione controllo attuatore

Sì