

**UT2020B****MODULO AUDIO/VIDEO ULTRA BLACK SIMPLEBUS2**

Modulo audio/video per pulsantiera Ultra, colore nero RAL9005, sistema Simplebus 2. Da utilizzare in impianti con alimentatore art. 1210 / 1210A. Facile da installare e semplice da configurare grazie alla programmazione smart dei pulsanti di chiamata. Sensore crepuscolare per lo spegnimento automatico della retroilluminazione dei cartellini portanome durante le ore diurne. Microfono digitale omnidirezionale e doppio altoparlante per un audio ad alta fedeltà. Telecamera a colori grandangolare (campo visivo: 120° orizzontale, 90° verticale) Segnalazioni audio/visive di ausilio per i diversamente abili attivabili tramite programmazione. Predisposto per 2 pulsanti di chiamata. Da completare con tappo, pulsante singolo o pulsante doppio realizzati in plastica professionale con trattamento anti-ingiallimento e anti-opacizzazione oppure in alluminio. Regolazioni e programmazioni senza la rimozione del modulo. ULTRA, la nuova pulsantiera tecnologicamente più evoluta con la massima semplicità di installazione. Disponibile nelle varianti da incasso (sporgenza dalla parete di 10 mm) o da parete (sporgenza dalla parete di soli 35 mm). Dimensioni (L x H x P): 100 x 90 x 35mm.

AWARDS



UT2020B

MODULO AUDIO/VIDEO ULTRA BLACK SIMPLEBUS2

DATI GENERALI

Tipologia	Modulare
Larghezza (mm)	100
Altezza (mm)	90
Profondità (mm)	35
Peso del prodotto (g)	350
Colore del prodotto	Nero RAL9005
Tipo materiali di rivestimento	Policarbonato, Lega di alluminio
Montaggio ad incasso	Sì, con accessorio dedicato
Montaggio a parete	Sì, con accessorio dedicato

SISTEMI COMPATIBILI

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

CARATTERISTICHE AUDIO

Microfono	Sensore audio digitale MEMS, omnidirezionale
Altoparlante	28mm (ø), 8 Ohm, 1W (2)
Tecnologie implementate	Full-Duplex

CARATTERISTICHE TELECAMERA

Telecamera	Colori
Tipo di sensore	1/3" CMOS
Dimensioni obiettivo ottica fissa (mm)	1,79
Angolo di visione (H x V - °)	120 x 90
Sensibilità	0.45
Risoluzione video	1288x968

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tipo di alimentazione	Alimentazione da bus videocitofonico
Tensione di alimentazione	33VDC


UT2020B
MODULO AUDIO/VIDEO ULTRA BLACK SIMPLEBUS2
CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Assorbimento in stand-by (W)	1,5
Assorbimento massimo (W)	6

CARATTERISTICHE HARDWARE

Tipologia di chiamata	Pulsanti
Tipologia di pulsanti	Meccanico
Numero di pulsanti (n°)	2
Colore della retroilluminazione	Bianca, Spenta
Morsetti	L L V+ V- COM NC NO SE+ SE-/GND RTE TX- TX+ RX- RX+
Numero di ingressi (n°)	1
Numero di uscite (n°)	2
Tipo di uscite	Relè (C-NO-NC, 4A@12÷24 VAC/VDC, spunto 10A), SE: impulso di sblocco di 4A, corrente di mantenimento di 200mA per serrature 12VAC/DC (impedenza massima 18 Ohm)
Porte di comunicazione	Micro-USB
Sensore crepuscolare	Sì

REGOLAZIONI

Volume altoparlante	Sì
Volume microfono	Sì
Luminosità della retroilluminazione	Sì

MODALITÀ DI PROGRAMMAZIONE

Manuale (tramite Dip Switch)	Sì
Software ViP Manager	Sì

CARATTERISTICHE AMBIENTALI E DI CONFORMITÀ

Grado di protezione IP	IP65
Grado di protezione antivandalo IK	IK08
Temperatura di funzionamento (°C)	-25 ÷ 55



UT2020B

MODULO AUDIO/VIDEO ULTRA BLACK SIMPLEBUS2

CARATTERISTICHE AMBIENTALI E DI CONFORMITÀ

Umidità di funzionamento (RH max) (%)	25 ÷ 95
Classe ambientale	IV
Certificazioni	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)

FUNZIONI PRINCIPALI

Apriporta	Sì
Numero di relè ausiliari (n°)	1
Ingresso per pulsante apriporta locale	Sì
Ingresso per segnalazione porta aperta	Sì
Segnalazioni visive stato impianto	Sì
Segnalazioni acustiche stato impianto	Sì
Sintesi vocale stato impianto	Sì