

**EU8020****GRUPPO AUDIO/VIDEO VIP**

Gruppo audio/video da utilizzare per la realizzazione di pulsantieri monoblocco Comelit e/o terze parti, sistema IP (ViP). Il gruppo audio-video è alimentato tramite POE standard, art. 1440A o art. 1595. Facile 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 per un audio ad alta fedeltà. Telecamera a colori grandangolare (campo visivo: 160° orizzontale, 90° verticale) con led per l'illuminazione notturna. Segnalazioni audio/visive di ausilio per persone diversamente abili attivabili tramite programmazione. Dispone di 4 ingressi per pulsanti smart art. 30615 o 1 ingresso per il collegamento di pulsanti tradizionali. Completamente configurabile con il software ViP Manager, è compatibile con tutte le prestazioni e i prodotti del sistema ViP. Dimensioni (L x H x P): 110 x 65 x 50mm.


EU8020

GRUPPO AUDIO/VIDEO VIP

DATI GENERALI

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Altezza (mm) | 56 |
| Larghezza (mm) | 110 |
| Profondità (mm) | 45 |
| Peso del prodotto (g) | 150 |
| Colore del prodotto | Bianco RAL9003 |
| Tipo materiali di rivestimento | Polycarbonato Makrolon 2407 |

SISTEMI COMPATIBILI

| | |
|-------------|----|
| Sistema Vip | Sì |
|-------------|----|

CARATTERISTICHE AUDIO

| | |
|-------------------------|--|
| Microfono | Sensore audio digitale MEMS, omnidirezionale |
| Altoparlante | 28mm (ø), 8 Ohm, 1W |
| Tecnologie implementate | Cancellazione dell'eco, Riduzione del rumore |
| Compressione audio | G.711 A-Law |

CARATTERISTICHE TELECAMERA

| | |
|--|-------------------------------------|
| Telecamera | Colori |
| Tipo di sensore | 1/2.7" CMOS - 2MP |
| Dimensioni obiettivo ottica fissa (mm) | 1,6 |
| Angolo di visione (H x V - °) | 160 x 90 |
| Sensibilità | 0.1 (colori) |
| Risoluzione video | 320x240, 480x272, 800x480, 1024x608 |
| Compressione video | H.264 baseline |
| Server RTSP | Sì |
| N° massimo client RTSP | 4 |
| Risoluzioni per RTSP | 1024x608, 800x480, 480x272, 320x240 |

CARATTERISTICHE ELETTRICHE


EU8020
GRUPPO AUDIO/VIDEO VIP

| | |
|------------------------------|---|
| Tipo di alimentazione | PoE, Alimentazione esterna |
| Tensione di alimentazione | 33VDC |
| Alimentazione PoE | 36÷57VDC, standard PoE, Comelit PoE (56VDC) |
| Classe PoE | Classe 0 |
| Assorbimento in stand-by (W) | 2,5 |
| Assorbimento massimo (W) | 6 |

CARATTERISTICHE HARDWARE

| | |
|-------------------------|---|
| Morsetti | P1 C RTE RX+ RX- TX+ TX- + - V+ V- SE+ SE-NO CON NC |
| Morsetti estraibili | Sì |
| 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 | Ethernet |
| Sensore crepuscolare | Sì |

REGOLAZIONI

| | |
|-------------------------------------|----|
| Volume altoparlante | Sì |
| Volume microfono | Sì |
| Luminosità della retroilluminazione | Sì |
| Area di ripresa | Sì |

RETE E PROTOCOLLI DI COMUNICAZIONE

| | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Tipo di rete LAN | Ethernet 10 Mbit/s |
| Assegnazione indirizzo IP | DHCP, AUTO IP, IP statico |
| Protocolli supportati | DHCP, IPv4, NTP, RTSP, DNS, MQTTS |

MODALITÀ DI PROGRAMMAZIONE

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

**EU8020****GRUPPO AUDIO/VIDEO VIP****CARATTERISTICHE AMBIENTALI E DI CONFORMITÀ**

| | |
|---------------------------------------|--|
| Grado di protezione IP | IP65 |
| 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), 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 |