

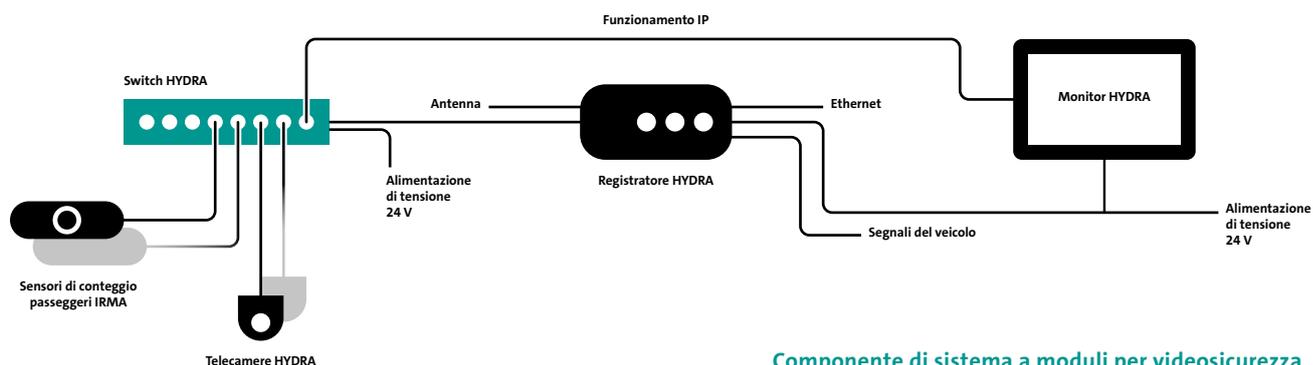


HYDRA Switch 2

Switch Ethernet PoE non gestito

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- 10 porte
- Uscita di potenza PoE da 100 W
- Sistema di installazione e montaggio semplice e veloce
- Grado di protezione: IP52 secondo la norma IEC EN 60529
- Connessione di rete dei dispositivi IP: telecamere IP con capacità PoE e sensori di conteggio passeggeri



Componente di sistema a moduli per videosicurezza



DATI TECNICI

Tecnologia

Standard:

- IEEE 802.3 per 10BaseT
- IEEE 802.3 per 100BaseT (X)
- Inoltre IEEE 802.1Q di pacchetti VLAN con tag, negoziazione automatica
- IEEE 802.3af/IEEE 802.3at (interfacce PoE)

- Tipo di elaborazione: Store and Forward
- Controllo del flusso: IEEE802.3x Controllo del flusso, controllo del flusso di contropressione

Porte:

- Auto MDIX Autocrossing, Store and Forward, non bloccante
- Voci tabella MAC 2048
- IPv4 / IPv6
- Autopolarità

Interfacce

- 1 alimentazione M12 (contatti maschio) con codifica T, incl. contatto di stato
- 8 porte Ethernet 10/100 Mbit/s M12 (contatti femmina) con codifica D, con funzione PoE
- 1 bullone di messa a terra M6
- VPV300094: 2 porte Ethernet 10/100 Mbit/s (M12, codifica D)
- VPV300124: 2 porte Ethernet 10/1000 Mbit/s (M12, codifica X)

Segnalazione

- 1 LED di alimentazione
- 1 LED di stato
- 10 LED porta (velocità, attività di collegamento)
- 8 LED porta per lo stato PoE

Alimentazione di tensione

- 15 ... 32 V_{DC} (fino a 100 W), 9 ... 32 V_{DC} (fino a 50 W)
- Protezione da inversione di polarità e sovratensione

Caratteristiche speciali di prestazione

Ritardo e limitazione della corrente di spunto

Potenza assorbita

Max. 120 W con utenze PoE, efficienza a 100 W: circa 90%

Alloggiamento

- Robusto alloggiamento in alluminio
- Misure: 253,5 × 45,5 × 67 mm (L × A × P)
- Peso: circa 630 g

Accessori

- Piastra di montaggio: MP1820 (incl. meccanismo di bloccaggio)
- Adattatore: alimentazione di tensione 24 V_{DC} (ESW282x)

Condizioni ambientali

- Temperatura di esercizio: -40 °C ... +85 °C (EN 50155 TX)
- Temperatura di stoccaggio: -40 °C ... +85 °C
- Umidità: 95% (senza condensa)
- Grado di protezione: IP52 secondo la norma IEC EN 60529

Conformità e certificazioni

2014/30/UE (EMC), EN 50121-3-2, AK Regolamento EMV n. 06, EN 55022, EN 55024, UN/ECE-R 10 2011/65/EU + 2015/863/EU (RoHS), 1907/2006/EC (REACH) EN 50155, EN 61373, EN 60068-2-1, EN 60068-2-2, EN 60068-2-27, EN 60068-2-30, EN 45545-2, UN/ECE-R 118