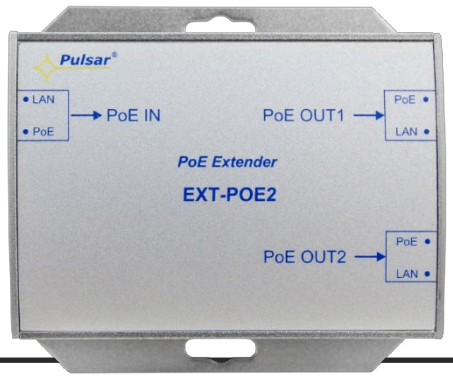
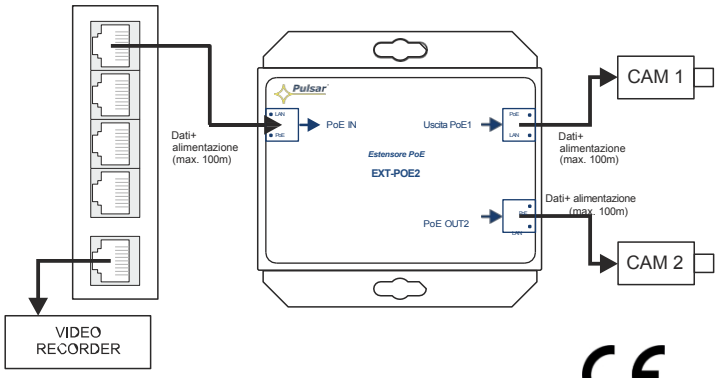
CODICE TIPO: **EXT-POE2** v1.0/I **IT**
Estensore EXT-POE2





Caratteristiche dell'alimentatore:

- Gamma di tensione di uscita 44-57VDC
- Alimentazione dallo switch PoE
- L'ingresso PoE IN è conforme allo standard IEEE 802.3af
- L'uscita PoE OUT1/2 è conforme allo standard IEEE 802.3af
- Aumenta la portata dell'alimentazione Ethernet e PoE di 100 metri
- progettato per reti a 10Mbit/s e 100Mbit/s
- Segnalazione ottica a LED
- protezioni:
  - protezione dalle sovratensioni (ingresso PoE)
  - Protezione da sovraccarico OLP
  - Protezione da cortocircuito SCP
- Garanzia - 2 anni dalla data di produzione

L'**extender EXT-POE2** è un dispositivo progettato per aumentare la portata PoE ed Ethernet di altri 100 metri utilizzando un cavo UTP Cat. 5/5e. L'extender può essere alimentato tramite uno switch PoE o un altro dispositivo conforme a PoE (ingresso PoE IN). La tensione di uscita e i dati sono disponibili all'uscita PoE OUT1, progettata per il collegamento di telecamere o altri dispositivi IP che utilizzano l'alimentazione PoE. La corrente di carico massima è di 0,4A (0,3A/porta). Le porte PoE OUT1 e PoE OUT2 sono alimentate da 4/5 (+) e 7/8 (-) coppie che, secondo lo standard Ethernet, non sono utilizzate per la trasmissione dei dati (la trasmissione dei dati utilizza 1/2 e 3/6 coppie twistate).

DATI TECNICI

Tensione di alimentazione	conforme a 802.3af/at (44÷57VDC)
Consumo di corrente da parte dei sistemi di alimentazione	<30mA
Potenza del modulo	20W max.
Tensione di uscita	conforme a 802.3af
Corrente di uscita	0,3A/porte (Σ=0,4A max.)
Le coppie di alimentazione di ingresso PoE IN	**1/2 (+) 3/6(-)** **4/5 (+) 7/8 (-)**
Le coppie di alimentazione in uscita PoE OUT1/2	**4/5 (+) 7/8 (-)**
Protezione da sovraccarico OLP **Protezione da cortocircuito SCP**	105%÷ 150% della corrente di uscita nominale, recupero automatico
Indicazione di funzionamento a LED	**LAN** ED giallo - indica lo stato della connessione LAN LED verde **PoE** - presenza di tensione in ingresso/uscita
Condizioni di funzionamento	Classe ambientale II, -10ºC÷40ºC
Dimensioni (LxLxH)	81 x 77 x 26 [mm]
Montaggio	viti di montaggio x2 (fori Ø 6 mm)
Connettori: **- IN/OUT PoE**	RJ45 8P8C
Peso netto/lordo	0,11 kg / 0,15 kg
Temperatura di stoccaggio	-20ºC...+60ºC
Dichiarazioni, garanzia	CE, RoHS, 2 anni dalla data di produzione