



SCHEDA TECNICA: SONDA CORRENTE 500A / 1000A / 1200A

Sonda amperometrica Hall per misurazioni di corrente continua unidirezionale. Tre portate di misurazione:

- **500Amp. uscita 20mV / A**
- **1000Amp. uscita 10mV / A**
- **1200Amp. uscita 6,67mV / A**

- Le tre portate sono definite dal posizionamento di un ponticello all'interno della sonda.
- Non necessita di tarature (offset / guadagno) perché utilizza un sensore calibrato.

CODICI DI ORDINAZIONE:

descrizione

- Sonda corrente foro 6x20mm + flangia
- Sonda corrente foro diam. 22mm

codice

- EP027A-OM
- EP027A-22

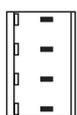


EP027A-OM

SCHEDA TECNICA PRODOTTO:

- Alimentazione = 12Vdc (min.11,0V, max. 18,0V)
- Lettura corrente unidirezionale (vedi COLLEGAMENTO PRIMARIO)
- Uscita config. 500A = 20mV x Amp
- Uscita config. 1000A = 10mV x Amp (standard alla fornitura)
- Uscita config. 1200A = 6,67mV x Amp
- Dimensioni H= 73mm, L= 51mm, P= 25mm. (escluso connettore e flangia)
- Foro conduttore primario = rettangolare 6mm x 20mm (CD.EP027A-OM)
- Fissaggio = flangia asolata x vite M4 (CD.EP027A-OM).

COLLEGAMENTI ELETTRICI:

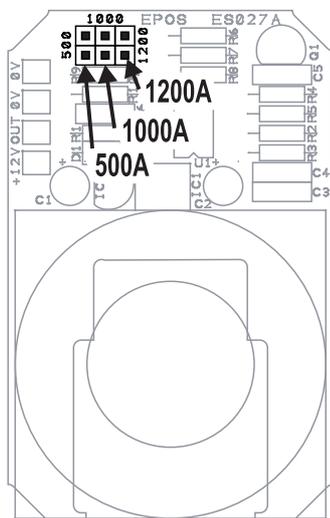


- 0V (NEGATIVO ALIMENTAZIONE / negative supply)
- 0V (SCHERMO OPZIONALE / optional shield)
- 0UT (USCITA SEGNALE/output signal)
- +12V (POSITIVO ALIMENTAZIONE / positive supply)



Connettore AMP MODU1

CONFIGURAZIONE PONTICELLI:



Per accedere ai ponticelli togliere il coperchio sul lato opposto al connettore, svitando le quattro viti negli angoli.

COLLEGAMENTO PRIMARIO:

DIREZIONE
CORRENTE

