

## MultiXtend UI



MultiXtend VA è il nuovo adattatore per la misura di tensione e corrente per i vostri strumenti di misura Hydrotechnik.

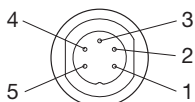
Inserendolo, lo userete per la misura di corrente e tensione, l'ingresso è isolato galvanicamente e ha ingresso con una resistenza molto alta (dipende dalle versioni).

I tipi standard sono una versione con gamma di misura fino a 4 ADC e 60 VDC. L'alta resistenza ha gamme di misura fino a 2 ADC e 30 VDC.

- Misurazione della tensione e della corrente all'inserimento
- Ingresso isolato galvanicamente
- Alto resistore ingresso alla misura della tensione
- Robusto
- Competitivo

Dati tecnici	bassa resistenza	alta resistenza
Gamma di misura tensione	± 60 VDC	± 30 VDC
Gamma di misura corrente	± 4 ADC	± 2 ADC
Resistore ingresso	1 kΩ/V	10 MΩ
Separazione galvanica	max. ± 70 VDC	
Alimentazione tensione	13 ... 30 VDC	
Alimentazione corrente	40 mA (senza segnale)	
Resistore interno Ri/I	0,05 Ω ± 5%	0,1 Ω ± 5%
Resistore interno Ri/U	60 kΩ ± 5%	10 MΩ ± 5%
Sicurezza	fusibile 4 A	fusibile 2 A
Valori calibrazione	8 A / 120 V	4 A / 60 V
Errore di misura	< ± 1% del valore finale	
Differenza tensione fra ingressi ed uscite	max. 70 VDC	
Segnale uscita	0 ... 20 mA	
PWM Off-tempo integrazione	~ 5 ms	
PWM On-tempo integrazione	~ 250 ms	
Estensione cavo	MK01	
Codice ordine	3160-00-00.81	3160-00-00.80

### Assegnazione PIN



- Pin 1 = segnale +
- Pin 2 = - Ub / segnale -
- Pin 3 = + Ub
- Pin 4 = libero
- Pin 5 = campo

### Dimensioni

