

KERN CO 0.5-Y5

KERN

Cella di misura della forza a trazione e compressione in acciaio inox



Categoria

| | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Marchio | Sauter |
| Categoria di prodotto | Cella di misura |
| Gruppo di prodotti | Cella di carico/di misura della forza |
| Famiglia di prodotti | CO Y5 |

Sistema di misura

| | |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Portata [Max] | 500 g |
| Collegamento della celle di carico | 4-conduttori |
| Celle di carico OIML classe | G1 |
| Cella di carico - Valore caratteristico - nominale | 2 mV/V |
| Cella di carico - Valore caratteristico - varianza | 1 mV/V |
| Celle di carico - Errore combinato | 0,1% |
| Applicazioni di misura | forza massa |
| Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale | 680 Ω |
| Cella di carico - Resistenza di uscita - nominale | 680 Ω |
| Cella di carico - Resistenza di isolamento - [Min] | 5000 MΩ |
| Cella di carico - Tensione di alimentazione consigliata [Min] | 10 V |
| Cella di carico - Tensione di alimentazione consigliata [Max] | 15 V |
| Cella di carico - Resistenza di entrata - varianza | 10 Ω |
| Cella di carico - Resistenza di uscita - varianza | 10 Ω |
| Campo di misura forza [Max] (N) | 5 N |
| Directione de la forza | trazione compressione |

Omologazione

| | |
|------------|---|
| Marchio CE | ✓ |
|------------|---|

Design

| | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Struttura | rotonda |
| Materiale | acciaio inossidabile |
| Lunghezza cavo | 2 m |
| Montaggio - applicazione della forza | 2 × foro filettato M2 |
| Montaggio - dissipazione della forza | 2 × foro filettato M2 |

Funzioni

| | |
|------------------------------|------|
| Protetta IP - unità completa | IP66 |
|------------------------------|------|

Condizioni ambientali

| | |
|---------------------------------|--------|
| Utilizzare la temperatura [Min] | -10 °C |
| Utilizzare la temperatura [Max] | 60 °C |
| Temperatura ambiente [Min] | -20 °C |
| Temperatura ambiente [Max] | 80 °C |

Imballaggio e spedizione

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Divisione forza [d] (N) | 1 d |
| Dimensioni imballaggio (L×P×H) | 150×105×40 mm |
| Peso netto | 0,03 kg |
| Metodo di spedizione | Servizio pacchi |
| Peso netto ca. | 0,05 kg |
| Peso lordo ca. | 0,10 kg |
| Peso di spedizione | 0,1 kg |

Servizi

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Numero di articolo per calibrazione DAkkS (forza di trazione) | 963-161V |
| Numero di articolo per calibrazione DAkkS (forza di compressione) | 963-261V |
| Numero di articolo per calibrazione DAkkS (forza di trazione/forza di compressione) | 963-361V |

KERN CO 0.5-Y5



Cella di misura della forza a trazione e compressione in acciaio inox

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

