SAUTER **CO 1-Y5**

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



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]	1 kg
Campo di misura forza [Max] (N)	10 N
Cella di carico - Valore caratteristico - nominale	2 mV/V
Cella di carico - Valore caratteristico - varianza	1 mV/V
Celle di carico OIML classe	G1
Collegamento della celle di carico	4-conduttori
Alimentazione + Colore	rosso
Alimentazione - Colore	nero
Segnale + Colore	verde
Segnale - Colore	bianco
Applicazioni di misura	forza massa
Directione de la forza	trazione compressione
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	680 Ω
Cella di carico - Resistenza di entrata - varianza	10 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - nominale	680 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - varianza	10 Ω
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 isolamento - [Min]	5000 MΩ
Celle di carico - Errore combinato	0,1%
Coefficiente di temperatura - valore caratteristico	± 0.05% F.S. /10 °C
Coefficiente di temperatura - segnale di zero	± 0.05% F.S. /10 °C
Sovraccarico sicuro	200%
Carico di rottura	500%

Funzioni

Protetta IP - unità completa	IP66

Design

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

Condizioni ambientali

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

Omologazione

Marchio CE	✓

Servizi

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

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761250345
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Imballaggio e spedizione

Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Tempi di consegna	1 d

SAUTER **CO 1-Y5**

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

Dimensioni imballaggio (L×P×H)	150×105×40 mm
Peso netto ca.	0,05 kg
Peso lordo ca.	0,10 kg
Peso di spedizione	0,1 kg

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

