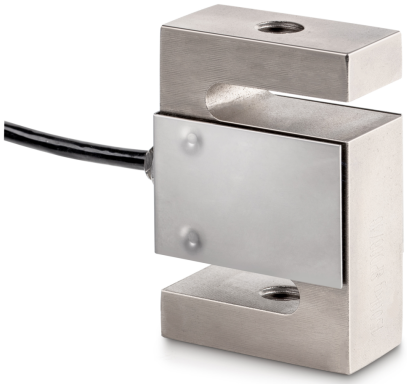
SAUTER **CS 100-3P1**

Cella di misura “S” a 4 conduttori in acciaio nichelato per misurazione di forza e massa



Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Cella di misura
Gruppo di prodotti	Cella di carico/di misura della forza
Famiglia di prodotti	CS P1

Sistema di misura

Portata [Max]	100 kg
Campo di misura forza [Max] (N)	1 kN
Cella di carico - Valore caratteristico - nominale	2 mV/V
Celle di carico OIML classe	C3
Collegamento della celle di carico	4-conduttori
Alimentazione + Colore	rosso
Alimentazione - Colore	nero
Segnale + Colore	verde
Segnale - Colore	bianco
Celle di carico - Risoluzione (calibrabile)	3000 e
Cella di carico - Peso morto [Min] (%)	0%
Applicazioni di misura	forza massa
Directione de la forza	trazione compressione
Celle di carico - Y-valore	10000
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	350 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - nominale	351 Ω
Cella di carico - Tensione di alimentazione consigliata [Min]	5 V
Cella di carico - Tensione di alimentazione consigliata [Max]	12 V
Cella di carico - Resistenza di isolamento - [Min]	500 MΩ
Celle di carico - Errore combinato	0,02%
Sovraccarico sicuro	150%
Carico di rottura	300%

Funzioni

Protetta IP - unità completa	IP67

Design

Materiale	acciaio, nichelato
Struttura	Cella a forma di "S"
Dimensioni (L×P×A)	50,8×76,2×20,8 mm
Lunghezza cavo	3 m
Montaggio - applicazione della forza	Foro filettato M10
Montaggio - dissipazione della forza	Foro filettato M10

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	-35 °C
Temperatura ambiente [Max]	65 °C
Utilizzare la temperatura [Min]	-10 °C
Utilizzare la temperatura [Max]	40 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-40 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	70 °C

Omologazione

Marchio CE	✓

Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkkS (forza di compressione)	963-262V
Numero di articolo per calibrazione DAkkS (forza di trazione)	963-162V
Numero di articolo per calibrazione DAkkS (forza di trazione/forza di compressione)	963-362V

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761221444
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Imballaggio e spedizione

Metodo di spedizione	Servizio pacchi

SAUTER **CS 100-3P1**

Cella di misura “S” a 4 conduttori in acciaio nichelato per misurazione di forza e massa

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	185×155×60 mm
Peso netto ca.	0,60 kg
Peso lordo ca.	0,70 kg
Peso di spedizione	0,685 kg

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

