SAUTER **CP 100-3P7**

Cella di carico Single Point in acciaio inox



Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Cella di misura
Gruppo di prodotti	Cella di carico
Famiglia di prodotti	CP P7

Sistema di misura

Portata [Max]	100 kg
Cella di carico - Valore caratteristico - nominale	2 mV/V
Cella di carico - Valore caratteristico - varianza	0,2 mV/V
Celle di carico OIML classe	C3
Collegamento della celle di carico	6-conduttori
Alimentazione + Colore	rosso
Alimentazione - Colore	nero
Segnale + Colore	verde
Segnale - Colore	bianco
Senso + Colore	75392
Senso - Colore	75402
Celle di carico - Risoluzione (calibrabile)	3000 e
Cella di carico - Peso morto [Min] (%)	0%
Applicazioni di misura	massa
Directione de la forza	compressione
Celle di carico - Y-valore	10000
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	384 Ω
Cella di carico - Resistenza di entrata - varianza	4 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - nominale	350 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - varianza	3 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]	5000 MΩ
Celle di carico - Errore combinato	0,023%
Coefficiente di temperatura - valore caratteristico	± 0.011% F.S. / 10 °C
Tolleranza del segnale zero	≤± 1.5%FS
Coefficiente di temperatura - segnale di zero	± 0.015% F.S. / 10 °C
Errore di scorrimento (30 minuti)	≤± 0.016%FS
Sovraccarico sicuro	150%
Carico di rottura	300%

Funzioni

Protetta IP - unità completa	IP67

Design

Materiale	acciaio inossidabile
Struttura	Cella di carico Single-Point
Dimensioni (L×P×A)	150×25,4×40 mm
Dimensione massima della piattaforma	400×400 mm
Lunghezza cavo	1 m
Montaggio - applicazione della forza	2 × foro filettato M6
Montaggio - dissipazione della forza	2 × foro filettato M6

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	✓

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761254084
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Imballaggio e spedizione

Metodo di spedizione	Servizio pacchi

SAUTER **CP 100-3P7**

Cella di carico Single Point in acciaio inox

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	235×115×45 mm
Peso netto ca.	1,00 kg
Peso lordo ca.	1,2 kg
Peso di spedizione	1,05 kg

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

