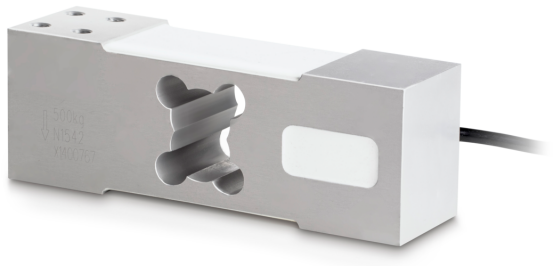
SAUTER **CP 100-3P8**

Cella di carico Single Point in alluminio



Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Cella di misura
Gruppo di prodotti	Cella di carico
Famiglia di prodotti	CP P8

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	75412
Celle di carico - Risoluzione (calibrabile)	3000 e
Applicazioni di misura	massa
Directione de la forza	compressione
Celle di carico - Y-valore	10000
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	409 Ω
Cella di carico - Resistenza di entrata - varianza	6 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	0,02%
Coefficiente di temperatura - valore caratteristico	≤± 0.020%FS/10 °C
Tolleranza del segnale zero	≤± 2.0%FS
Coefficiente di temperatura - segnale di zero	≤± 0.0175 %FS/10 °C
Errore di scorrimento (30 minuti)	≤± 0.0167%FS
Sovraccarico sicuro	120%
Carico di rottura	150%

Funzioni

Protetta IP - unità completa	IP65

Design

Materiale	alluminio
Struttura	Cella di carico Single-Point
Dimensione massima della piattaforma	600×600 mm
Lunghezza cavo	3 m
Montaggio - applicazione della forza	4 × foro filettato M8
Montaggio - dissipazione della forza	4 × foro filettato M8

Condizioni ambientali

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

Omologazione

Marchio CE	✓

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761251779
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Imballaggio e spedizione

Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	180×110×75 mm
Peso netto ca.	1,8 kg

SAUTER **CP 100-3P8**

Cella di carico Single Point in alluminio

Peso lordo ca.	1,8 kg
Peso di spedizione	1,75 kg

Pittogrammi

STANDARD

