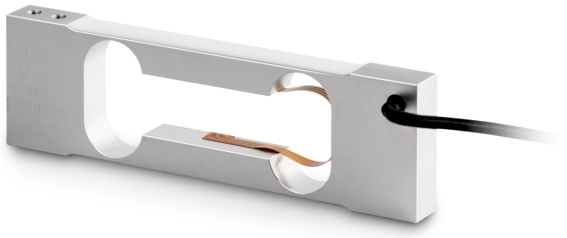
SAUTER **CP 300-0P4**

Cella di carico Single Point in alluminio anodizzato



Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Cella di misura
Gruppo di prodotti	Cella di carico
Famiglia di prodotti	CP P4

Sistema di misura

Portata [Max]	300 g
Cella di carico - Valore caratteristico - nominale	0,9 mV/V
Cella di carico - Valore caratteristico - varianza	0,1 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	massa
Directione de la forza	compressione
Celle di carico - Y-valore	4667
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	406 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	0,023%
Coefficiente di temperatura - valore caratteristico	± 0.030% F.S. /10 °C
Tolleranza del segnale zero	≤± 2.0%FS
Coefficiente di temperatura - segnale di zero	± 0.030% F.S. /10 °C
Errore di scorrimento (30 minuti)	± 0.010% F.S. /2 min
Sovraccarico sicuro	120%
Carico di rottura	150%

Funzioni

Protetta IP - unità completa	IP65

Design

Materiale	alluminio
Struttura	Cella di carico Single-Point
Dimensioni (L×P×A)	110×33×10 mm
Dimensione massima della piattaforma	200×200 mm
Lunghezza cavo	0,4 m
Montaggio - applicazione della forza	2 × foro filettato M3
Montaggio - dissipazione della forza	2 × foro filettato M3

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	-20 °C
Temperatura ambiente [Max]	50 °C
Utilizzare la temperatura [Min]	-10 °C
Utilizzare la temperatura [Max]	40 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-30 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	60 °C

Omologazione

Marchio CE	✓

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761221406
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Imballaggio e spedizione

Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	120×50×35 mm

SAUTER **CP 300-0P4**

Cella di carico Single Point in alluminio anodizzato

Peso netto ca.	0,10 kg
Peso lordo ca.	0,10 kg
Peso di spedizione	0,1 kg

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

