SAUTER **CB 200-3Q1**

Cella di carico a flessione e cella di carico shear beam in acciaio antiruggine

Cella di carico - Resistenza di isolamento - [Min]	5000 MΩ
Celle di carico - Errore combinato	0,017%
Coefficiente di temperatura - valore caratteristico	± 0.003% Sn. /5 °C
Tolleranza del segnale zero	≤± 2.0%Sn
Coefficiente di temperatura - segnale di zero	± 0.01% Sn. /5 °C
Errore di scorrimento (30 minuti)	< +- 0.016 Sn
Sovraccarico sicuro	150%
Carico di rottura	200%

Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Cella di misura
Gruppo di prodotti	Cella di carico
Famiglia di prodotti	CB Q1

Sistema di misura

Portata [Max]	200 kg
Cella di carico - Valore caratteristico - nominale	2 mV/V
Cella di carico - Valore caratteristico - varianza	0,002 mV/V
Celle di carico OIML classe	C3
Collegamento della celle di carico	4-conduttori
Alimentazione + Colore	verde
Alimentazione - Colore	nero
Segnale + Colore	rosso
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	10000
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	400 Ω
Cella di carico - Resistenza di entrata - varianza	20 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]	10 V
Cella di carico - Tensione di alimentazione consigliata [Max]	15 V

Funzioni

Protetta IP - unità completa	IP68 IP69K

Design

Materiale	acciaio, inossidabile
Struttura	Barra a flessione
Dimensioni (Ø×A)	41,5×120 mm
Lunghezza cavo	3 m
Montaggio - applicazione della forza	Foro passante Ø 8,2 mm
Montaggio - dissipazione della forza	2 × foro passante Ø 8,2 mm

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	-30 °C
Temperatura ambiente [Max]	70 °C
Utilizzare la temperatura [Min]	-10 °C
Utilizzare la temperatura [Max]	40 °C

Omologazione

Marchio CE	✓

Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkkS (forza di compressione)	963-262V

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761220720
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Imballaggio e spedizione

Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Tempi di consegna	1 d

SAUTER **CB 200-3Q1**

Cella di carico a flessione e cella di carico shear beam in acciaio antiruggine

Dimensioni imballaggio (L×P×H)	250×155×60 mm
Peso netto ca.	0,50 kg
Peso lordo ca.	0,55 kg
Peso di spedizione	0,549 kg

Pittogrammi

STANDARD

IP 68 IP 69K 1 DAY

OPTION

ISO DAkkS