SAUTER **CT 500-3Q1**

Cella di carico a taglio in acciaio inossidabile



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

Sistema di misura	
Portata [Max]	500 kg
Cella di carico - Valore caratteristico - nominale	2 mV/V
Cella di carico - Valore caratteristico - varianza	0,001 mV/V
Celle di carico OIML classe	C3
Collegamento della celle di carico	6-conduttori
Alimentazione + Colore	verde
Alimentazione - Colore	nero
Segnale + Colore	rosso
Segnale - Colore	bianco
Senso + Colore	75392
Senso - Colore	75412
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
Cella di carico - Resistenza di isolamento - [Min]	5000 MΩ
Celle di carico - Errore combinato	0,017%
Coefficiente di temperatura - valore caratteristico	≤± 0.006%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%

Funzioni	
Protetta IP - unità completa	IP68 IP69K

Design	
Materiale	acciaio, inossidabile
Struttura	Cella di carico a taglio
Dimensioni (L×P×A)	130×31,5×31,5 mm
Lunghezza cavo	5 m
Montaggio - applicazione della forza	Foro filettato M12
Montaggio - dissipazione della forza	2 × foro passante Ø 13,5 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)	963-263V

Informazioni sul prodotto	
GTIN/Numero EAN	4045761222229
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Imballaggio e spedizione	
Metodo di spedizione	Servizio pacchi

SAUTER **CT 500-3Q1**

Cella di carico a taglio in acciaio inossidabile

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	250×155×60 mm
Peso netto ca.	1,00 kg
Peso lordo ca.	1,2 kg
Peso di spedizione	1,095 kg

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

