SAUTER **CR 10000-1Y1**

Dinamometro in acciaio legato



Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Cella di misura
Gruppo di prodotti	Cella di carico/di misura della forza
Famiglia di prodotti	CR Y1

Sistema di misura

Portata [Max]	10000 kg
Campo di misura forza [Max] (N)	100 kN
Cella di carico - Valore caratteristico - nominale	2 mV/V
Celle di carico OIML classe	C1
Collegamento della celle di carico	4-conduttori
Alimentazione + Colore	rosso
Alimentazione - Colore	nero
Segnale + Colore	verde
Segnale - Colore	bianco
Applicazioni di misura	forza massa
Directione de la forza	trazione compressione
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	380 Ω
Cella di carico - Resistenza di entrata - varianza	10 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]	10 V
Cella di carico - Resistenza di isolamento - [Min]	5000 MΩ
Celle di carico - Errore combinato	0,05%
Coefficiente di temperatura - valore caratteristico	≤± 0.05%FS/10 °C
Tolleranza del segnale zero	± 1.0%FS
Coefficiente di temperatura - segnale di zero	≤± 0.05%FS/10 °C
Errore di scorrimento (30 minuti)	≤± 0.05%FS
Sovraccarico sicuro	150%
Carico di rottura	200%

Funzioni

Protetta IP - unità completa	IP68

Design

Materiale	acciaio
Struttura	Cella di carico
Dimensioni (Ø×A)	125×52 mm
Lunghezza cavo	3 m
Montaggio - applicazione della forza	Pezzo a pressione Foro filettato M32 × 1,5
Montaggio - dissipazione della forza	8 × foro passante Ø 8,5 mm

Condizioni ambientali

Utilizzare la temperatura [Min]	-20 °C
Utilizzare la temperatura [Max]	65 °C

Omologazione

Marchio CE	✓

Servizi

Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di compressione)	961-266V
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di trazione)	961-166V
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di trazione/forza di compressione)	961-366V

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761246195
Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita

Imballaggio e spedizione

Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	200×165×135 mm
Peso netto ca.	4,0 kg

SAUTER **CR 10000-1Y1**

Dinamometro in acciaio legato

Peso lordo ca.	4,2 kg
Peso di spedizione	4,1 kg

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

