

KERN CR 1000-1Y1

KERN

Dinamometro in acciaio legato



Design

Struttura	Cella di carico
Materiale	acciaio
Lunghezza cavo	3 m
Dimensioni (Ø×A)	105×37 mm
Montaggio - applicazione della forza	Pezzo a pressione Foro filettato M16 × 1,5
Montaggio - dissipazione della forza	8 × foro passante Ø 6,5 mm

Funzioni

Protetta IP - unità completa	IP68
------------------------------	------

Condizioni ambientali

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

Imballaggio e spedizione

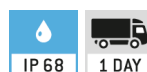
Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	200×165×135 mm
Peso netto	1,7 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,8 kg
Peso lordo ca.	2,0 kg
Peso di spedizione	1,835 kg

Servizi

Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di trazione)	961-164V
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di compressione)	961-264V
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di trazione/forza di compressione)	961-364V

Pittogrammi

STANDARD



OPTION



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]	1000 kg
Collegamento delle celle di carico	4-conduttori
Celle di carico OIML classe	C1
Cella di carico - Valore caratteristico - nominale	2 mV/V
Celle di carico - Errore combinato	0,05%
Applicazioni di misura	forza massa
Cella di carico - Resistenza di entrata - nominale	380 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - nominale	350 Ω
Cella di carico - Resistenza di isolamento - [Min]	5000 MΩ
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 entrata - varianza	10 Ω
Cella di carico - Resistenza di uscita - varianza	3 Ω
Campo di misura forza [Max] (N)	10 kN
Directione de la forza	trazione compressione

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---