

KERN CS 7500-3P1

KERN

Célula de medição "S" de 4 condutores em aço niquelado para medição de força e massa



Categoria	
Marca	Sauter
Categoria de produto	Célula de medição
Grupo de produto	Célula de pesagem/de medição de força
Família de produto	CS P1

Sistema de medição	
Gama de pesagem [Max]	7500 kg
Gama de medição força [Max] (N)	75 kN
Direcções da força	tração pressão
Ligação da célula de pesagem	4-condutores
Célula de pesagem OIML classe	C3
Célula de pesagem resolução (calibrável)	3000 e
Célula de pesagem - valor característico - nominal	2 mV/V
Célula de pesagem - Y-valor	10000
Célula de pesagem - Erro combinado	0,02%
Célula de pesagem - carga morta [Min] (%)	0%
Aplicações de medição	força massa
Célula de pesagem - resistência de entrada - nominal	350 Ω
Célula de pesagem - resistência de saída - nominal	351 Ω
Célula de pesagem - resistência de isolamento - [Min]	500 M Ω

Desenho	
Forma de construção	Célula em forma de S
Dimensões (L×P×A)	125×175×50 mm
Material	aço, niquelado
Comprimento do cabo	6 m
Montagem - dissipação de força	Furo roscado M33 × 3
Montagem - aplicação de força	Furo roscado M33 × 3

Funções	
Protecção IP - unidade completa	IP67

Condições ambientais	
Temperatura ambiente [Min]	-35 °C
Temperatura ambiente [Max]	65 °C
Temperatura de uso [Min]	-10 °C
Temperatura de uso [Max]	40 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-40 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	70 °C

Homologação	
Sinal CE	✓

Serviços	
Número do artigo para calibração de fábrica (força de tração)	961-166V
Número do artigo para calibração de fábrica (força de pressão)	961-266V
Número do artigo para calibração de fábrica (força de tração/força de pressão)	961-366V

Embalagem e expedição	
Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	320×320×160 mm
Peso líquido	6,68 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	7 kg
Peso bruto aprox.	9 kg
Peso de envio	8,02 kg

KERN CS 7500-3P1



Célula de medição "S" de 4 condutores em aço niquelado para medição de força e massa

Pictogramas

STANDARD



OPTION

