

Sensor
SKDA-17-AB-G2
Cód. do item: 8176319

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Faixa de medição de força	0 kN...17 kN
Faixa de calibragem	-1 kN...18 kN
Carga limite	37.5 kN
Amplitude de tensão de funcionamento CC	10 V...30 V
Saída analógica	4 - 20 mA
Precisão da saída analógica em $\pm$ %FS	0.2 %FS
Material corpo	Liga de alumínio aço inoxidável de alta liga
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III
Adequação para a produção de baterias de íon de lítio	Metais com mais de 1% de cobre não são utilizados. Estão excluídas placas de circuito impresso, linhas, conectores elétricos e bobinas. Metais com mais de 1% de cobre como componente de liga estão excluídos do uso. As exceções são placas de circuito impresso, cabos, conectores elétricos e bobinas. Metais com mais de 5% de cobre em massa estão excluídos do uso. Estão excluídas placas de circuito impresso, linhas, conectores elétricos e bobinas. Metais com mais de 5% de cobre como componente de liga estão excluídos do uso. Exceções são placas de circuito impresso, cabos, conectores elétricos e bobinas. Metais com mais de 5% de cobre, zinco ou níquel em massa são excluídos do uso. As exceções são o níquel em aços, superfícies quimicamente niqueladas, placas de circuito impresso, cabos, conectores elétricos e bobinas
Peso do produto	0.7 kg
Temperatura ambiente	-20 oC...80 oC
Grau de proteção	IP67
Conexão elétrica	5 pinos Codificação A Soquete M12x1
Classe de resistência à corrosão KBK	0 - sem resistência à corrosão
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme a diretiva EU-EMV em conformidade diretiva UE-RoHS
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação do Reino Unido para EMV conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido