

Sensor SKDA-100-AB-G2

Artikelnummer: 8161505

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Krachtmeetbereik	0 kN...100 kN
Kalibratiebereik	-8 kN...108 kN
Grenslast	150 kN
Bereik voor bedrijfsspanning DC	10 V...30 V
Analoge uitgang	4 - 20 mA
Nauwkeurigheid analoge uitgang in $\pm$ %FS	0.2 %FS
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal-informatie	RoHS conform
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Geschiktheid voor de productie van Li-ion-batterijen	Metalen met een gewichtsaandeel van meer dan 5% koper, zink of nikkel mogen niet worden gebruikt. Uitgezonderd zijn nikkel in staal, chemisch vernikkelde oppervlakken, printplaten, leidingen, elektrische connectoren en spoelen.
Productgewicht	2.5 kg
Omgevingstemperatuur	-20 °C...80 °C
Beschermingsklasse	IP67
Elektrische aansluiting	5-polig A-gecodeerd Contactdoos M12x1
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosiebelasting
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	Conform EU-EMC-richtlijn conform EU-RoHS-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften