

Senzor SKDA-100-AB-G2

Broj dijela: 8161505

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Raspon mjerenja sile	0 kN...100 kN
Raspon kalibracije	-8 kN...108 kN
Ograničite opterećenje	150 kN
Područje pogonskog napona DC	10 V...30 V
Analogni izlaz	4 - 20 mA
Točnost analognog izlaza u $\pm\%$ FS	0.2 %FS
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura visokolegirani nehrđajući čelik
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Pogodnost za proizvodnju Li-ion baterija	Metali s više od 1% masenog udjela bakra isključeni su iz upotrebe. Tiskane ploče, kabeli, električni konektori i zavojnice su isključeni. Metali s više od 1% bakra kao legure su isključeni iz upotrebe. Iznimke su tiskane ploče, kabeli, električni konektori i zavojnice. Metali s više od 5% mase bakra isključeni su iz upotrebe. Tiskane ploče, kabeli, električni konektori i zavojnice su isključeni. Metali s više od 5% bakra kao legure su isključeni iz upotrebe. Iznimke su tiskane ploče, kabeli, električni konektori i zavojnice. Metali s više od 5% bakra, cinka ili nikla po masi isključeni su iz upotrebe. Iznimke su nikal u čelicima, kemijski poniklanim površinama, tiskanim pločama, kabelima, električnim priključcima i zavojnicama
Težina proizvoda	2.5 kg
Temperatura okoline	-20 °C...80 °C
Klasa zaštite	IP67
Električni priključak	5-polni A-kodirano Utičnica M12x1
Klasa otpornosti na koroziju CRC	0 - nema izloženosti koroziji
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima