

Snímač SKDA-100-AB-G2

Číslo dielu: 8161505

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Rozsah merania sily	0 kN...100 kN
Kalibračný rozsah	-8 kN...108 kN
Medzné zaťaženie	150 kN
Rozsah prevádzkového napätia DC	10 V...30 V
Analógový výstup	4 - 20 mA
Presnosť analógového výstupu v $\pm$ %FS	0.2 %FS
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Vhodnosť na výrobu lítium-iónových batérií	Kovy s viac ako 1 % hmotnosti medi sú z používania vylúčené. Vylúčené sú dosky s plošnými spojmi, vedenie, elektrické konektory a cievky s viac ako 1% medi ako zložky zliatiny sú vylúčené z použitia. Výnimkou sú dosky s plošnými spojmi, káble, elektrické konektory a cievky s viac ako 5% hmotnostným podielom medi sú z použitia vylúčené. Vylúčené sú dosky s plošnými spojmi, vedenie, elektrické konektory a cievky s viac ako 5% medi ako zložky zliatiny sú vylúčené z použitia. Výnimkou sú dosky s plošnými spojmi, káble, elektrické konektory a cievky s viac ako 5% hmotnostným podielom medi, zinku alebo niklu sú z použitia vylúčené. Okrem niklu v oceliach, chemicky poniklovaných plôch, plošných spojov, káblov, elektrických konektorov a cievok.
Hmotnosť výrobku	2.5 kg
Teplota okolia	-20 °C...80 °C
Druh krytia	IP67
Elektrický prípoj	5-pin Kódovanie A Zásuvka M12x1
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK RoHS