

Czujnik SKDA-100-AB-G2

Numer produktu: 8161505

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Zakres pomiaru siły	0 kN...100 kN
Zakres kalibracji	-8 kN...108 kN
Obciążenie graniczne	150 kN
Zakres napięcia roboczego DC	10 V...30 V
Wyjście analogowe	4 - 20 mA
Dokładność wyjścia analogowego w $\pm$ %FS	0.2 % pełnej skali
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej Stal wysokostopowa nierdzewna
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Przydatność do produkcji akumulatorów litowo-jonowych	Nie wolno stosować metali, w których zawartość miedzi, przekracza 1% masy. Wyłączone są płytki drukowane, przewody, łączniki wtykowe i Cewki Metale zawierające więcej niż 1% miedzi jako składnik stopu są wyłączone z użycia. Wyjątkiem są płytki obwodów drukowanych, kable, złącza elektryczne i cewki. Metale zawierające więcej niż 5% masy miedzi są wyłączone z użycia. Wyłączone są płytki drukowane, przewody, łączniki wtykowe i Cewki Metale zawierające więcej niż 5% miedzi jako składnik stopu są wyłączone z użycia. Wyjątkiem są płytki obwodów drukowanych, kable, złącza elektryczne i cewki. Metale zawierające więcej niż 5% masy miedzi są wyłączone z użycia. Wyjątek stanowi nikiel w stali, powierzchnie niklowane chemicznie, płytki obwodów drukowanych, kable, elektryczne złącza wtykowe i cewki
Waga produktu	2.5 kg
Temperatura otoczenia	-20 °C...80 °C
Stopień ochrony	IP67
Przyłącze elektryczne	5-pin Kodowanie A Gniazdo wtykowe M12X1
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV wg przepisów UK RoHS