



Element (7102102) - SICK



Numer artykułu SKU:
OC-SICK044173

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Wydajność

Liczba kroków na obrót (rozdzielczość maks.) 8,192

Rozdzielczość maks. (liczba kroków na obrót x liczba obrotów) 8,192

Wartości graniczne błędów G

35° (binarne liczenie kroków, niebinarne liczenie kroków)¹⁾
46°

¹⁾ Zgodnie z normą DIN ISO 1319-1, położenie górnej i dolnej wartości granicznej błędów jest zależne od sytuacji montażowej; podana wartość dotyczy położenia symetrycznego, tzn. odchylenie w kierunku górnym i dolnym ma tę samą wartość.

Interfejsy

Czas inicjalizacji 40 s

Histeresa wartości pomiarowych 0,005°

Wartość progowa odpowiedzi 0,003°

Dane elektryczne

Typ przyłącza Wtyk, osiowe

Uruchomienie przycisku ustawiania ≥ 100 ms

Dane mechaniczne

Wykonanie mechaniczne	Wałek, mocowanie na serwokołnierzu
Średnica wałka lub otworu	3/8"
Moment rozruchowy	3,4 Ncm
Moment obrotowy roboczy	2,6 Ncm
Dopuszczalne obciążenie wałka	20 N / osiowe 10 N / promieniowe
Moment bezwładności wirnika	54 gcm ²

Dane dotyczące otoczenia

Stopień ochrony	IP65
Dopuszczalna względna wilgotność powietrza	90 %
Zakres temperatury roboczej	-20 °C ... +85 °C
Zakres temperatur składowania	-40 °C ... +100 °C
Odporność na wstrząsy	50 g, 11 ms
Odporność na drgania	20 g, 10 Hz ... 150 Hz

Certyfikaty

EU declaration of conformity 

UK declaration of conformity 

Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27270502
ECLASS 5.1.4	27270502
ECLASS 6.0	27270590
ECLASS 6.2	27270590
ECLASS 7.0	27270502
ECLASS 8.0	27270502
ECLASS 8.1	27270502
ECLASS 9.0	27270502
ECLASS 10.0	27270502
ECLASS 11.0	27270502
ECLASS 12.0	27270502
ETIM 5.0	EC001486
ETIM 6.0	EC001486
ETIM 7.0	EC001486
ETIM 8.0	EC001486
UNSPSC 16.0901	41112113

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK044173
---------	---------------

Data wygenerowania podsumowania: 07.09.2026r, g. 15:00