



T4000-DNAC

T4000 Standard / T4000 Multi

BERÜHRUNGSLÖSE SICHERHEITSSCHALTER

SICK
Sensor Intelligence.



Betätiger nicht im Lieferumfang enthalten

Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
T4000-DNAC	6021912

Zur Verwendung mit Auswerteeinheiten T4000 Multi oder T4000 Standard

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → www.sick.com/T4000_Standard___T4000_Multi



Technische Daten im Detail

Merkmale

Systemteil	Sensor
Sensorprinzip	Transponder
Gesicherter Einschaltabstand S_{a0}	5 mm ¹⁾ 10 mm ²⁾
Gesicherter Ausschaltabstand S_{ar}	23 mm ¹⁾ 32 mm ²⁾
Aktive Sensorflächen	1
Betätigungsrichtungen	5
Überwachungszeit minimale Verweildauer	≥ 0,5 s
Codierung	Eindeutig codiert

¹⁾ Mit Auswerteeinheit T4000-1RBA01.

²⁾ Mit Auswerteeinheiten T4000-1RCA02, T4000-1RCA04.

Funktionen

Sichere Reihenschaltung	Nein
--------------------------------	------

Schnittstellen

Anschlussart	Steckverbinder, M8, 3-polig
Länge Anschlussleitung	≤ 25 m

Mechanische Daten

Bauform	Quaderförmig
Abmessungen (B x H x T)	25 mm x 42 mm x 12 mm
Gewicht	0,12 kg
Gehäusematerial	Fortron, glasfaserverstärkter Thermoplast

Umgebungsdaten

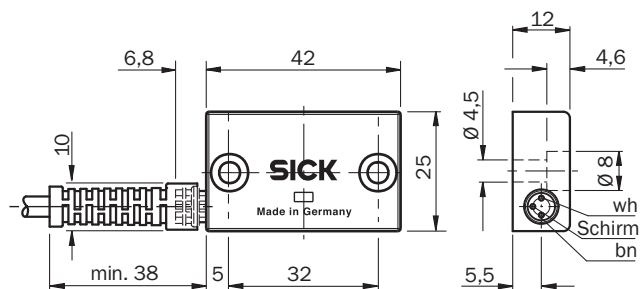
Schutzart	IP67
Betriebsumgebungstemperatur	-25 °C ... +70 °C
Lagertemperatur	-25 °C ... +70 °C

Klassifikationen

ECl@ss 5.0	27272403
-------------------	----------

ECI@ss 5.1.4	27272403
ECI@ss 6.0	27272403
ECI@ss 6.2	27272403
ECI@ss 7.0	27272403
ECI@ss 8.0	27272403
ECI@ss 8.1	27272403
ECI@ss 9.0	27272403
ETIM 5.0	EC001829
ETIM 6.0	EC001829
UNSPSC 16.0901	39122205

Maßzeichnung (Maße in mm)



SICK AUF EINEN BLICK

SICK ist einer der führenden Hersteller von intelligenten Sensoren und Sensorlösungen für industrielle Anwendungen. Ein einzigartiges Produkt- und Dienstleistungsspektrum schafft die perfekte Basis für sicheres und effizientes Steuern von Prozessen, für den Schutz von Menschen vor Unfällen und für die Vermeidung von Umweltschäden.

Wir verfügen über umfassende Erfahrung in vielfältigen Branchen und kennen ihre Prozesse und Anforderungen. So können wir mit intelligenten Sensoren genau das liefern, was unsere Kunden brauchen. In Applikationszentren in Europa, Asien und Nordamerika werden Systemlösungen kundenspezifisch getestet und optimiert. Das alles macht uns zu einem zuverlässigen Lieferanten und Entwicklungspartner.

Umfassende Dienstleistungen runden unser Angebot ab: SICK LifeTime Services unterstützen während des gesamten Maschinenlebenszyklus und sorgen für Sicherheit und Produktivität.

Das ist für uns „Sensor Intelligence.“

WELTWEIT IN IHRER NÄHE:

Ansprechpartner und weitere Standorte → www.sick.com