



FLA-MSTR00001

Flexi Loop

SICHERE REIHENSCHALTUNG

SICK
Sensor Intelligence.



Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
FLA-MSTR00001	1061713

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



Technische Daten im Detail

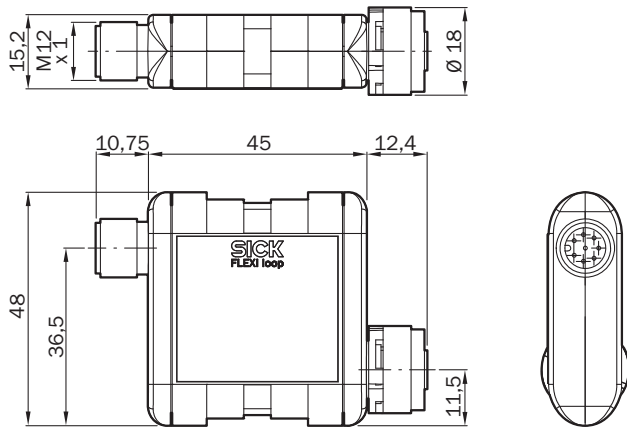
Zertifikate

EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
ACMA declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
UK-Type-Examination approval	✓
cULus certificate	✓
EC-Type-Examination approval	✓
Information according to Art. 3 of Data Act (Regulation EU 2023/2854)	✓

Klassifikationen

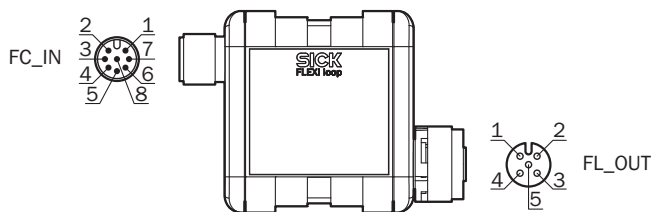
ECLASS 5.0	27371990
ECLASS 5.1.4	27371990
ECLASS 6.0	27371819
ECLASS 6.2	27371819
ECLASS 7.0	27371819
ECLASS 8.0	27371819
ECLASS 8.1	27371819
ECLASS 9.0	27371819
ECLASS 10.0	27371819
ECLASS 11.0	27371819
ECLASS 12.0	27371819
ETIM 5.0	EC001449
ETIM 6.0	EC001449
ETIM 7.0	EC001449
ETIM 8.0	EC001449
UNSPSC 16.0901	41113704

Maßzeichnung FLA-MSTR00001



Maße in mm

PIN-Belegung






Anschluss	Pin	Signal	Beschreibung	Farbkodierung Anschlussleitung
FC_IN	1	VDC	24 V Versorgungsspannung	Weiß
	2	VDC	24 V Versorgungsspannung	Braun
	3	FC_A1	Testeingang 1	Grün
	4	FC_A2	Sicherer Ausgang 1	Gelb
	5	GND	GND Versorgungsspannung	Grau
	6	GND	GND Versorgungsspannung	Pink
	7	FC_B1	Testeingang 2	Blau
	8	FC_B2	Sicherer Ausgang 2	Rot

Die angegebenen Farben gelten bei Verwendung von vorkonfektionierten Leitungen (keine Gewähr).

Empfohlenes Zubehör

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

	Kurzbeschreibung	Typ	Artikelnr.
Steckverbinder und Leitungen			
	<ul style="list-style-type: none"> • Anschlussart Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade • Anschlussart Kopf B: Offenes Leitungsende • Signalart: Sensor-/Aktor-Leitung • Leitung: 10 m, 8-adrig, PVC • Beschreibung: Sensor-/Aktor-Leitung, spezieller Farbcode, geschirmt • Anschlussstechnik: Offenes Leitungsende • Einsatzbereich: Unbelastete Zonen, Chemikalienbereich 	DOL-1208-G10MF	6048434
	<ul style="list-style-type: none"> • Anschlussart Kopf A: Dose, M12, 8-polig, gerade • Anschlussart Kopf B: Offenes Leitungsende • Signalart: Sensor-/Aktor-Leitung • Leitung: 5 m, 8-adrig, PVC • Beschreibung: Sensor-/Aktor-Leitung, spezieller Farbcode, geschirmt • Anschlussstechnik: Offenes Leitungsende • Einsatzbereich: Unbelastete Zonen, Chemikalienbereich 	DOL-1208-G05MF	6020664
Befestigungstechnik			
	<ul style="list-style-type: none"> • Beschreibung: Flexi-Loop-Befestigungsclip • Abmessungen (B x H x L): 15 mm x 32 mm x 21 mm • Packungseinheit: 1 Stück • Geeignet für: Flexi Loop 	C-Fix-Halterung	2068830

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