SICK.COM



DATENBLATT

FLA-YCON00002

Flexi Loop
Sichere Reihenschaltung

SICK Sensor Intelligence



SICHERE REIHENSCHALTUNG

FLA-YCON00002

BESTELLINFORMATIONEN

Typ	Artikelnr.
FLA-YCON00002	2074734

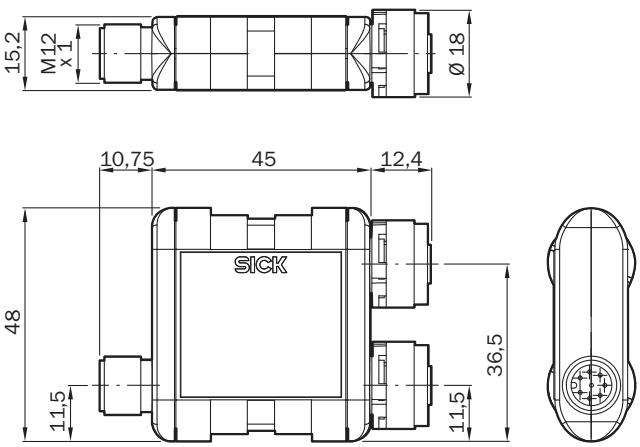
Weitere Geräteausführungen und Zubehör auf www.sick.com/Flexi_Loop

TECHNISCHE DATEN IM DETAIL

ZERTIFIKATE

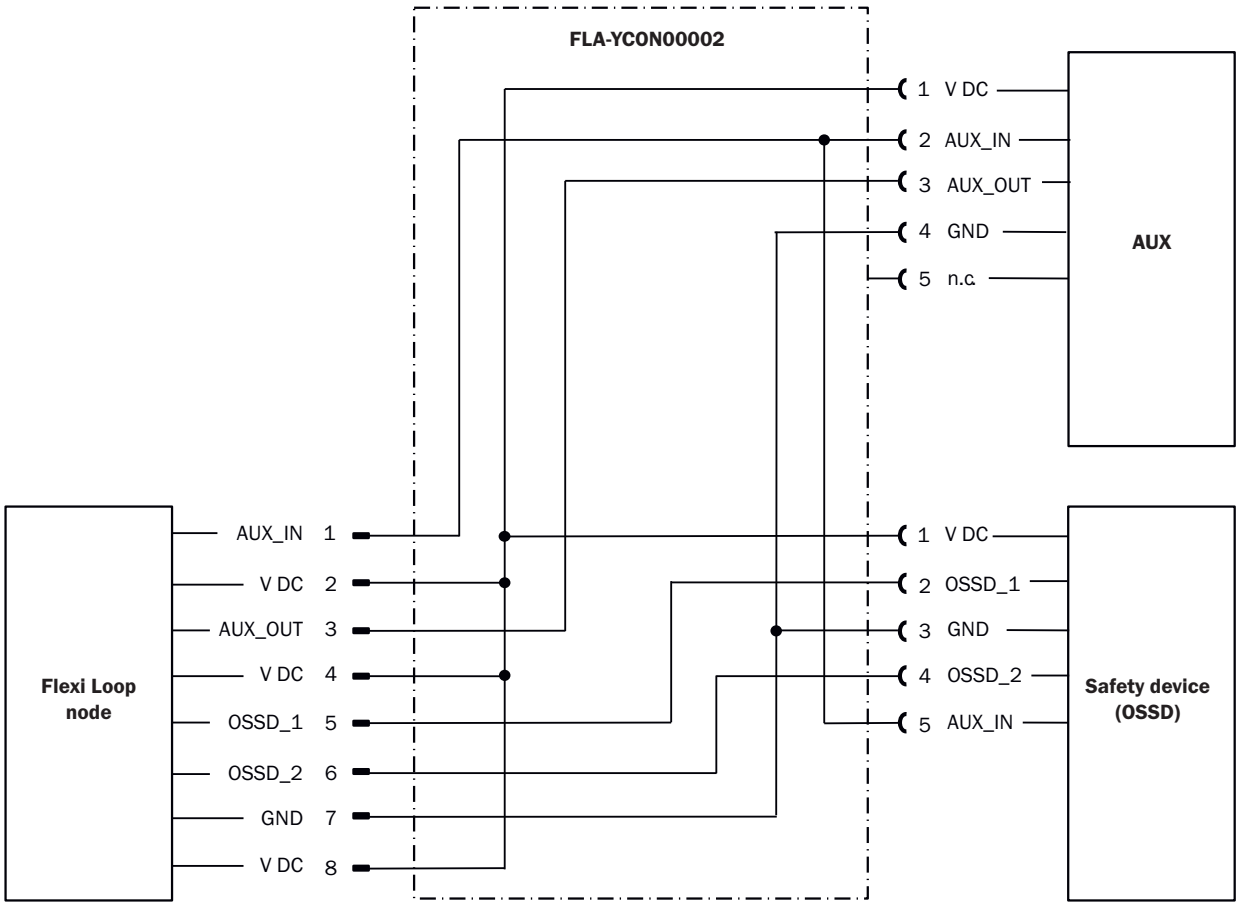
EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
cULus certificate	✓

MAßZEICHNUNG FLA-YCON00001

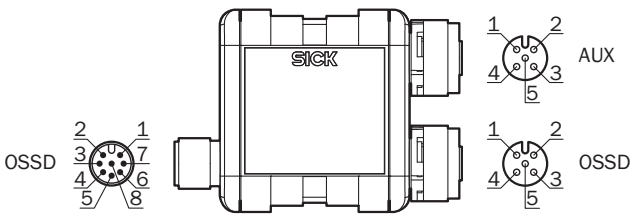


Maße in mm

ANSCHLUSSSCHEMA



PIN-BELEGUNG



Anschluss	Pin	Signal	Beschreibung	Farbkodierung Anschlussleitung
OSSD	1	AUX_IN	Nicht sicherer Eingang	Weiß
	2	VDC	24 V Versorgungsspannung für Sicherheitsgerät	Braun
	3	AUX_OUT	Nicht sicherer Ausgang	Grün
	4	VDC	24 V Versorgungsspannung für Sicherheitsgerät	Gelb
	5	OSSD1	Eingang OSSD 1	Grau
	6	OSSD2	Eingang OSSD 2	Pink
	7	GND	GND Versorgungsspannung für Sicherheitsgerät	Blau
	8	VDC	24 V Versorgungsspannung für Sicherheitsgerät	Rot
		–		
AUX	1	VDC	24 V Versorgungsspannung	–

Anschluss	Pin	Signal	Beschreibung	Farbkodierung Anschlussleitung
	2	AUX_IN	Nicht sicherer Eingang	–
	3	AUX_OUT	Nicht sicherer Ausgang	–
	4	GND	GND Versorgungsspannung	–
	5	NC	Nicht verbunden	–
		–		
OSSD	1	VDC	24 V Versorgungsspannung für Sicherheitsgerät	Braun
	2	OSSD1	Eingang OSSD 1	Weiß
	3	GND	GND Versorgungsspannung für Sicherheitsgerät	Blau
	4	OSSD2	Eingang OSSD 2	Schwarz
	5	AUX_IN	Nicht sicherer Eingang	Grau
Die angegebenen Farben gelten bei Verwendung von vorkonfektionierten Leitungen (keine Gewähr).				

Weitere Informationen sowie passendes Zubehör, Applikationsbeispiele und Downloads wie CAD Maßmodelle, Betriebsanleitungen und Software finden Sie unter www.sick.com/2074734

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK AT A GLANCE

SICK ist ein weltweit führendes Technologieunternehmen für intelligente Sensorlösungen und integrierte Lösungen in der industriellen Automatisierung. Unsere Technologien setzen globale Standards und machen Ihre industriellen Prozesse effizienter, sicherer und nachhaltiger – sowohl in der Logistik als auch in der Produktion.

SICK verbindet Sensorintelligenz mit Branchenverständnis und zertifizierten Beratungsleistungen. Wir bieten die ideale Grundlage für skalierbare sowie maßgeschneiderte Automatisierungslösungen und schaffen Mehrwert entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Unsere enge Partnerschaft mit unseren Kunden ist mehr als nur ein Versprechen: Gemeinsam verbessern wir die Produktivität, steigern die Qualität, schützen Gesundheit und Sicherheit und sichern die Zukunft nachhaltig. All das mit Empathie und Vertrauen.

Mit Leidenschaft und Pioniergeist entwickelt SICK seit 1946 innovative Technologien. Dank einem globalen Netzwerk in rund 40 Ländern ist SICK weltweit präsent und immer in Ihrer Nähe. Der Hauptsitz des Unternehmens befindet sich in Waldkirch in der Nähe von Freiburg, Deutschland. Unsere Kunden profitieren von unserem Verständnis für lokale sowie globale Anforderungen, die wir in maßgeschneiderte Lösungen übersetzen.

SICK

Sensor Intelligence