



YG8U13-C60VA1XLEAX

Sensor-actuator-kabels

STEKKERS EN KABELS

SICK
Sensor Intelligence.



Bestelinformatie

Type	Artikelnr.
YG8U13-C60VA1XLEAX	2146370

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → www.sick.com/Sensor-actuator-kabels



Gedetailleerde technische specificaties

Technische gegevens

Aansluittype kop A	Contactdoos, M8, 3-pins, haaks, A-gecodeerd
Aansluittype kop B	Open kabeluiteinde
Vergrendeling, stekker	Schroefbare aansluiting
Materiaal, stekker	TPU
Kleur, stekker	Zwart
Materiaal, kartelmoeren	Gegoten zink, vernikkeld
Materiaal, afdichting	FKM
Aanhaalmoment	0,4 Nm
Sleutelwijdte	9
Kabel	0,6 m, 3-draads, PVC
Materiaal, mantel	PVC
Kleur, mantel	Grijs
Kabeldiameter	4,5 mm
Kabeldoorsnede	0,25 mm ²
Afscherming	Niet geïsoleerd
Buigradius	
In bewogen toestand	> 10 x kabeldiameter
Bij starre bedrading	> 5 x kabeldiameter bij starre bedrading
Nominale spanning, losse kabel	300 V AC
Testspanning, losse kabel	2.000 V AC
Nominale spanning	
	50 V AC
	60 V DC
Nominale stootspanning	1,5 kV
Stroombelastbaarheid	4 A
Signaaltype	Sensor-actuatorkabel
Toepassingsbereik	Onbelaste zones Chemicaliënbereik

UL-file-nr.	E335179
Isolatieklasse	IP65 / IP66K / IP67
Bedrijfstemperatuur	
In bewogen toestand	-5 °C ... +80 °C
Bij starre bedrading	-30 °C ... +80 °C
Kop	-25 °C ... +85 °C
Verontreinigingsgraad	3
Isolatieweerstand	100 MΩ
Overspanningscategorie	III
Doorgangsweerstand	30 mΩ
Thermische bestendigheid, ruwe kabel	Vlamvertragend conform UL 1581 VW1 / CSA FT1

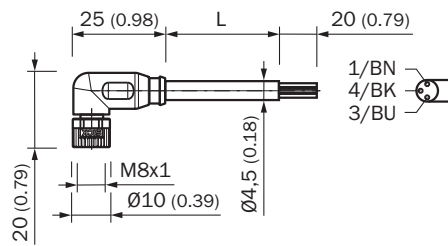
Certificaten

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

Classificaties

ECLASS 5.0	19030312
ECLASS 5.1.4	19030312
ECLASS 6.0	27060304
ECLASS 6.2	27060304
ECLASS 7.0	27060304
ECLASS 8.0	27060304
ECLASS 8.1	27060304
ECLASS 9.0	27060304
ECLASS 10.0	27060304
ECLASS 11.0	27060304
ECLASS 12.0	27060304
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830
ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249
UNSPSC 16.0901	26121604

Maattekening



Afmetingen in mm (inch)

Aanbevolen accessoires

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → www.sick.com/Sensor-actuator-kabels

	Korte beschrijving	Type	Artikelnr.
stekkers en kabels			
	<ul style="list-style-type: none"> Beschrijving: Niet geïsoleerd Aansluittype kop A: Stekker, M8, 3-pins, recht, A-gecodeerd Aansluittechniek: Schroefklemmen Toegestane kabeldoorsnede: 0,14 mm² ... 0,5 mm² 	STE-0803-G	6037322
	<ul style="list-style-type: none"> Beschrijving: Niet geïsoleerd Aansluittype kop A: Contactdoos, M8, 3-pins, recht, A-gecodeerd Aansluittechniek: Schroefklemmen Toegestane kabeldoorsnede: 0,14 mm² ... 0,5 mm² 	DOS-0803-G	7902077
Bevestigingstechniek			
	<ul style="list-style-type: none"> Beschrijving: M8-montagesleutel set voor SW9 met gekalibreerd draaimoment 0,4 Nm Verpakkingseenheid: 1 stuk Geschikt voor: M8 Standard 	TOOL-TW04M08AF09	5337207

SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is één van de toonaangevende fabrikanten van intelligente sensoren en sensoroplossingen voor industriële toepassingen. Ons unieke aanbod van producten en services is de perfecte basis voor een veilige en efficiënte besturing van processen, voor de bescherming van mensen tegen ongevallen en het voorkomen van milieuverontreiniging.

Wij hebben uitgebreide ervaring in diverse uiteenlopende domeinen en kennen grondig de branchespecifieke processen en eisen. Zo kunnen wij met intelligente sensoren precies de oplossingen leveren die onze klanten nodig hebben. In onze testcentra in Europa, Azië en Noord-Amerika worden systeemoplossingen voor onze klanten getest en geoptimaliseerd. Dat alles maakt van ons een betrouwbare leverancier en R&D-partner.

Onze uitgebreide services vervolledigen ons aanbod. Met onze SICK LifeTime Services ondersteunen we u tijdens de gehele levenscyclus van de machine en zorgen we voor veiligheid en productiviteit.

Dat is voor ons “Sensor Intelligence”.

WERELDWIJD BIJ U IN DE BUURT:

Contactpersonen en andere vestigingen → www.sick.com