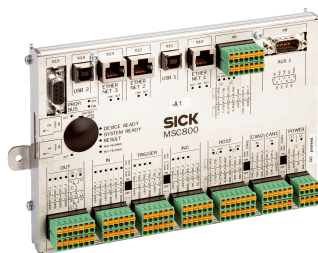




MSC800-0000

SYSTEMOPLOSSINGEN

SICK
 Sensor Intelligence.



Bestelinformatie

Type	Artikelnr.
MSC800-0000	1040571

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → www.sick.com/

Gedetailleerde technische specificaties

Kenmerken

MTBF	> 80.000 h
MTTR	< 5 min, Per component
Systeemonderdeel	Logische eenheid als individuele component

Mechanisch/Elektrisch

Voedingsspanning	24 V DC
Opgenomen vermogen	10 W, typisch

Interfaces

Aansluitingen	
Serieel (RS-232, RS-422/-485)	4
Ethernet	3
PROFIBUS DP	1
CAN-bus	2
Digitale schakelinputs	14
Digitale schakeloutputs	4
Relaisoutputs	2
USB	1
Service-interface	1
Datatransmissiesnelheid	
	0,3 kBaud ... 115,2 kBaud
	20 kbit/s ... 1 Mbit/s
	10 MBit/s / 100 MBit/s
Optische indicatoren	
	2 x LED voor voedingsmodule
	6 x LED beveiligingsmodule (12-pins klemblok)
	48 x LED logische eenheid
Gegevensprotocol	
	SICK Standaard, toepassingsspecifieke protocollen op aanvraag
	TCP/IP
	PROFIBUS DP
	CANopen-protocol, CAN-SENSOR-netwerk
Functie	
	Gegevensuitvoer, parametrisering, analyse

	Gegevensuitvoer, parametring, analyse
	Gegevensuitvoer, parametring, analyse
	PNP, configureerbaar, optisch geïsoleerd, ompoolbeveiligd
	PNP, configureerbaar, kortsluitvast
	Potentiaalvrij

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur in bedrijf	0 °C ... +40 °C
Omgevingstemperatuur magazijn	-20 °C ... +70 °C
Toegestane relatieve luchtvochtigheid	95 %, niet-condenserend

Certificaten

China RoHS	✓
-------------------	---

Classificaties

ECLASS 5.0	27280102
ECLASS 5.1.4	27280102
ECLASS 6.0	27280102
ECLASS 6.2	27280102
ECLASS 7.0	27280102
ECLASS 8.0	27280102
ECLASS 8.1	27280102
ECLASS 9.0	27280102
ECLASS 12.0	27280102
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 8.0	EC002550
UNSPSC 16.0901	43211701

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