



SIM200-OP0G12200

SIM200

EDGE-COMPUTING-APPARATEN

SICK
Sensor Intelligence.

Isolatieklasse	IP67
Beschermingsklasse	III
Materiaal behuizing	Zink
Kleur behuizing	Zwart
Gewicht	520 g
Afmetingen (L x B x H)	213,9 mm x 57 mm x 38,3 mm

¹⁾ Zonder IO-Link.

²⁾ Met IO-Link.

³⁾ Pin 4 geconfigureerd als digitale output. De maximale outputstroom is onafhankelijk van de maximale voedingsspanning op pin 1 van S1-S4.

Interfaces

Ethernet		✓ , TCP/IP
	Opmerking	Met switch
	Functie	IO-Link Master
	Datatransmissiesnelheid	≤ 230 kBaud, 2 x 10/100 Mbit/s
IO-Link		✓ , IO-Link V1.1
	Opmerking	Port Class: A
	Functie	Configuratie
	Datatransmissiesnelheid	≤ 230 kBaud
USB		✓
	Opmerking	Via CONFIG Port
	Functie	Configuratie
Operatorinterfaces		Webserver (GUI), SICK AppStudio (programming), SICK AppManager (app-installatie, firmware-update)
Digitale inputs/outputs		
	S1-S4	leder 1 input en 1 in-/output (configureerbaar)

Omgevingsgegevens

Elektromagnetische compatibiliteit (EMC)	EN 61000-6-2 / EN 61000-6-4
Schokbelasting	EN 60068-2-27
Schokbestendigheid	EN 60068-2-6
Omgevingstemperatuur bedrijf	-40 °C ... +55 °C ¹⁾
Omgevingstemperatuur magazijn	-40 °C ... +75 °C ¹⁾

¹⁾ Toelaatbare relatieve luchtvochtigheid: 0% ... 90% (niet condenserend).

Certificaten

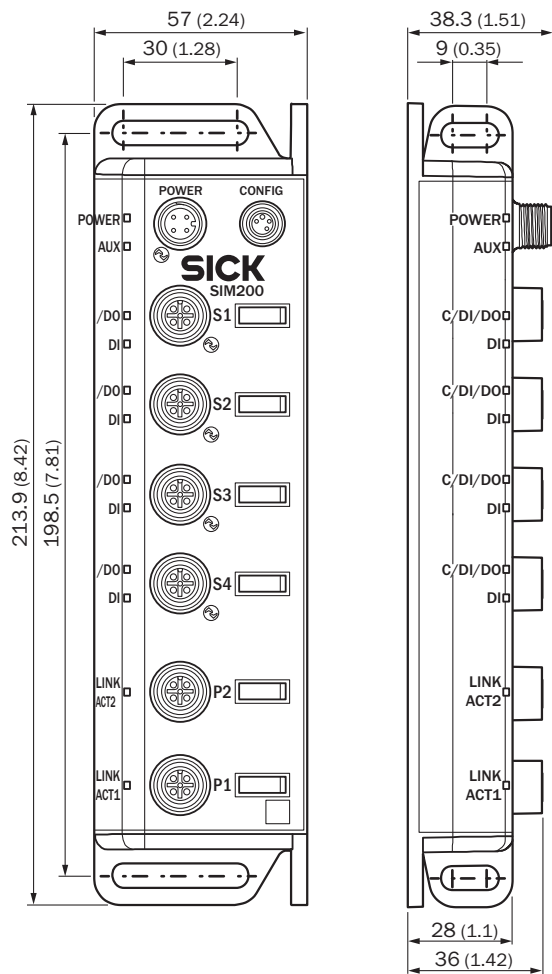
EU declaration of conformity	✓
ACMA declaration of conformity	✓
China RoHS	✓

Classificaties

ECLASS 5.0	27242208
ECLASS 5.1.4	27242608
ECLASS 6.0	27242608
ECLASS 6.2	27242608

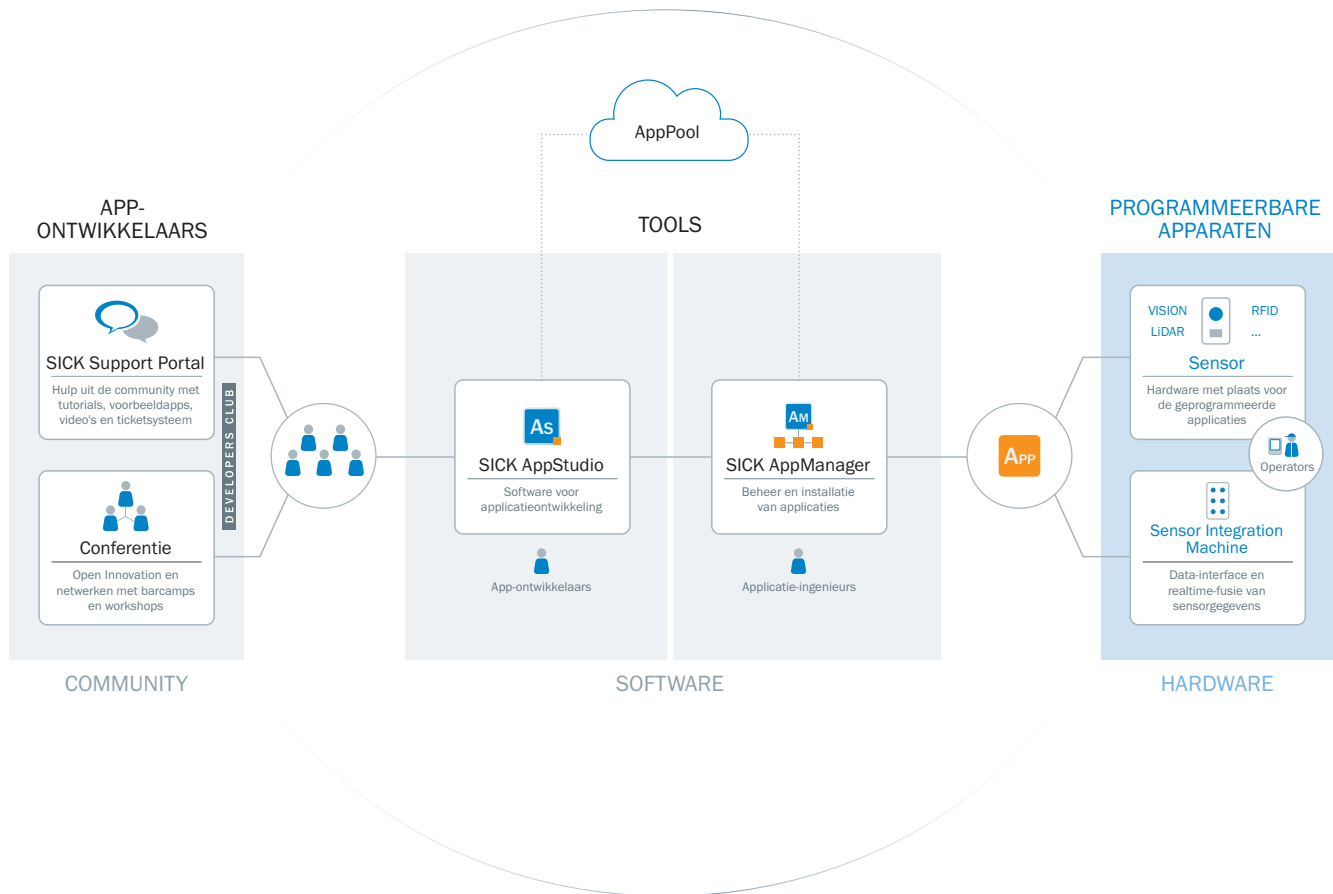
ECLASS 7.0	27242608
ECLASS 8.0	27242608
ECLASS 8.1	27242608
ECLASS 9.0	27242608
ECLASS 10.0	27242608
ETIM 5.0	EC001604
ETIM 6.0	EC001604
ETIM 7.0	EC001604
ETIM 8.0	EC001604
UNSPSC 16.0901	EC001604

Maattekening



Afmetingen in mm (inch)

Overzicht SICK AppSpace



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