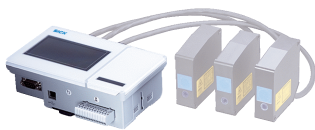


# AOD5-P1

Displaymodules

**INTEGRATIEMODULE EN ADAPTER**

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## Bestelinformatie

Type	Artikelnr.
AOD5-P1	6035985

Meer apparaatuitvoeringen en accessoires → [www.sick.com/Displaymodules](http://www.sick.com/Displaymodules)



## Gedetailleerde technische specificaties

### Kenmerken

<b>Productsegment</b>	Integratiemodule en adapter
<b>Product</b>	Displaymodules
<b>Beschrijving</b>	Analyse-eenheid OD Precision, 5 x PNP
<b>Isolatieklasse</b>	IP20
<b>Opgenomen vermogen</b>	1)
<b>Bedrijfsomgevingstemperatuur</b>	-10 °C ... +45 °C
<b>Gewicht</b>	550 g

1) Bij aansluiting van drie sensorkoppen, incl. analoge outputstroom.

### Certificaten

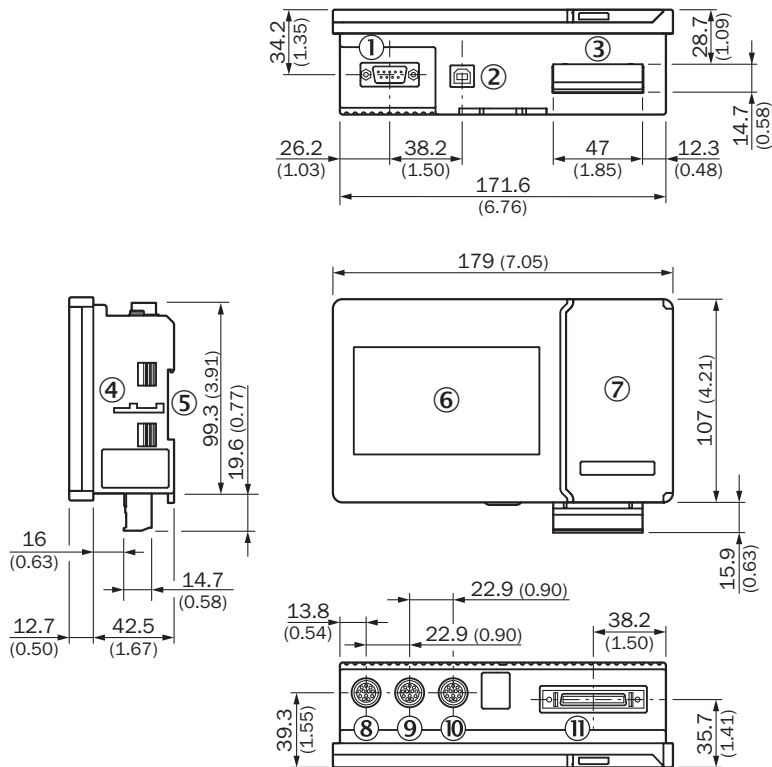
<b>EU declaration of conformity</b>	✓
<b>UK declaration of conformity</b>	✓
<b>ACMA declaration of conformity</b>	✓
<b>Moroccan declaration of conformity</b>	✓
<b>China RoHS</b>	✓
<b>Information according to Art. 3 of Data Act (Regulation EU 2023/2854)</b>	✓

### Classificaties

<b>ECLASS 5.0</b>	27270890
<b>ECLASS 5.1.4</b>	27270890
<b>ECLASS 6.0</b>	27270890
<b>ECLASS 6.2</b>	27270890
<b>ECLASS 7.0</b>	27270890
<b>ECLASS 8.0</b>	27270890
<b>ECLASS 8.1</b>	27270890
<b>ECLASS 9.0</b>	27270892
<b>ECLASS 10.0</b>	27270892
<b>ECLASS 11.0</b>	27270892
<b>ECLASS 12.0</b>	27270992

<b>ETIM 5.0</b>	EC001825
<b>ETIM 6.0</b>	EC001825
<b>ETIM 7.0</b>	EC001825
<b>ETIM 8.0</b>	EC001825
<b>UNSPSC 16.0901</b>	41111613

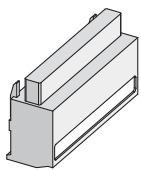
Maattekening AOD5-xx



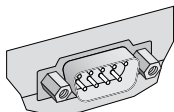
Afmetingen in mm (inch)

- ① RS-232C-interface
- ② USB-interface
- ③ Klemblok (afneembaar)
- ④ Voor paneelbevestiging met klemmen (aanbevolen venstersnijding 173 mm x 102 mm)
- ⑤ DIN-railbevestiging
- ⑥ LC-display
- ⑦ Bedieningselementen
- ⑧ Aansluiting sensorkop A
- ⑨ Aansluiting sensorkop B
- ⑩ Aansluiting sensorkop C
- ⑪ Externe in- en outputklem, 50-pins (zie accessoires IO-EXP-AOD5)

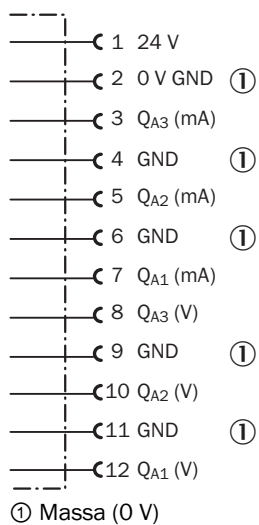
## Aansluittype aansluitblok



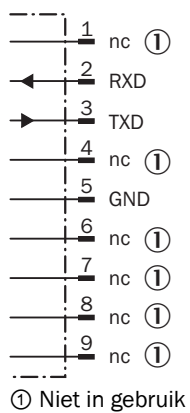
## Aansluitschema RS-232C



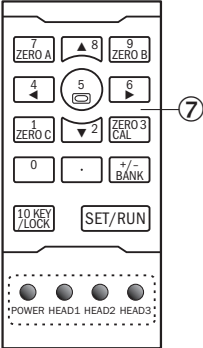
## Aansluitschema aansluitblok



## Aansluitschema RS-232C



Instelmogelijkheden AOD5-xx



⑦ Bedieningselementen

## 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](http://www.sick.com)