



## AOD1-MR27C4

Displaymodule

INTEGRATIONSMODULE UND ADAPTER

**SICK**  
Sensor Intelligence.



### Bestellinformationen

Typ	Artikelnr.
AOD1-MR27C4	6058195

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → [www.sick.com/Displaymodule](http://www.sick.com/Displaymodule)



### Technische Daten im Detail

#### Merkmale

<b>Zubehörgruppe</b>	Displaymodule
<b>Beschreibung</b>	Auswerteeinheit OD Mini, OD5000 und OL1, Master, 3 x Q, 1 x analog, Leitung offenes Ende, 2 m
<b>Schutzart</b>	IP50
<b>Betriebsumgebungstemperatur</b>	-25 °C ... +50 °C
<b>Gewicht</b>	170 g

#### Zertifikate

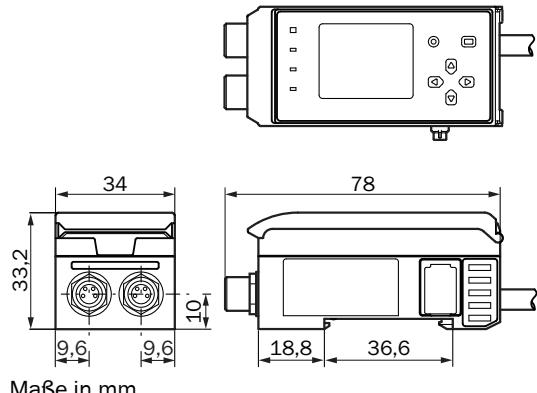
<b>EU declaration of conformity</b>	✓
<b>UK declaration of conformity</b>	✓
<b>ACMA declaration of conformity</b>	✓
<b>Moroccan declaration of conformity</b>	✓
<b>China RoHS</b>	✓
<b>Information according to Art. 3 of Data Act (Regulation EU 2023/2854)</b>	✓

#### Klassifikationen

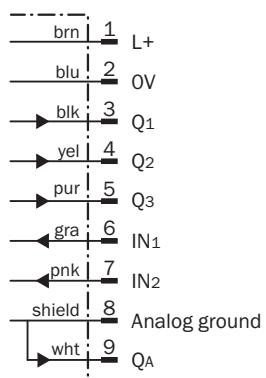
<b>ECLASS 5.0</b>	27270890
<b>ECLASS 5.1.4</b>	27270890
<b>ECLASS 6.0</b>	27270890
<b>ECLASS 6.2</b>	27270890
<b>ECLASS 7.0</b>	27270890
<b>ECLASS 8.0</b>	27270890
<b>ECLASS 8.1</b>	27270890
<b>ECLASS 9.0</b>	27270892
<b>ECLASS 10.0</b>	27270892
<b>ECLASS 11.0</b>	27270892
<b>ECLASS 12.0</b>	27270992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

### Maßzeichnung



### Anschlusschema



## Empfohlenes Zubehör

Weitere Geräteausführungen und Zubehör → [www.sick.com/Displaymodule](http://www.sick.com/Displaymodule)

	Kurzbeschreibung	Typ	Artikelnr.
Integrationsmodule und Adapter			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Beschreibung:</b> IO-Link Smart Sensor Gateway für WLL180T, KTL180 und AOD1; Eigenschaften: IO-Link; COM3; Anschluss M8, 4-polig; volle Lese-/Schreibfunktionalität von Prozess- und Servicedaten der angeschlossenen Sensoren. Für weitere Informationen und technische Details siehe Betriebsanleitung</li> </ul>	WI180C-IOA00	6071650
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Beschreibung:</b> EtherCAT Koppler für WLL180T, KTL180 und AOD1. Eigenschaften: EtherCAT; Übertragungsraten von bis zu 100 MBaud; M12 Anschluss EtherCAT; Anschluss Spannungsversorgung M8, 4-polig; volle Lese-/Schreibfunktionalität von Prozess- und Servicedaten der angeschlossenen Sensoren. Für weitere Informationen und technische Details siehe Betriebsanleitung</li> </ul>	WI180C-EC	6068089
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Beschreibung:</b> Profinetkoppler für WLL180T, KTL180 und AOD1. Eigenschaften: PROFINET IRT; Übertragungsraten von 10 MBaud - 100 MBaud; M12 Anschluss PROFINET; Anschluss Spannungsversorgung M8, 4-polig; volle Lese-/Schreibfunktionalität von Prozess- und Servicedaten der angeschlossenen Sensoren. Für weitere Informationen und technische Details siehe Betriebsanleitung</li> </ul>	WI180C-PN	6068088

## SICK AUF EINEN BLICK

SICK ist einer der führenden Hersteller von intelligenten Sensoren und Sensorlösungen für industrielle Anwendungen. Ein einzigartiges Produkt- und Dienstleistungsspektrum schafft die perfekte Basis für sicheres und effizientes Steuern von Prozessen, für den Schutz von Menschen vor Unfällen und für die Vermeidung von Umweltschäden.

Wir verfügen über umfassende Erfahrung in vielfältigen Branchen und kennen ihre Prozesse und Anforderungen. So können wir mit intelligenten Sensoren genau das liefern, was unsere Kunden brauchen. In Applikationszentren in Europa, Asien und Nordamerika werden Systemlösungen kundenspezifisch getestet und optimiert. Das alles macht uns zu einem zuverlässigen Lieferanten und Entwicklungspartner.

Umfassende Dienstleistungen runden unser Angebot ab: SICK LifeTime Services unterstützen während des gesamten Maschinenlebenszyklus und sorgen für Sicherheit und Produktivität.

**Das ist für uns „Sensor Intelligence.“**

## WELTWEIT IN IHRER NÄHE:

Ansprechpartner und weitere Standorte → [www.sick.com](http://www.sick.com)