



# Module de raccordement

Modules de puissance

MODULES D'INTÉGRATION ET ADAPTATEURS

**SICK**  
Sensor Intelligence.



### informations de commande

type	référence
Module de raccordement	2079824

Autres modèles d'appareil et accessoires → [www.sick.com/Modules\\_de\\_puissance](http://www.sick.com/Modules_de_puissance)



### caractéristiques techniques détaillées

#### Caractéristiques

<b>Groupe d'accessoires</b>	Modules de puissance
<b>Description</b>	Boîtier de raccordement avec contact antisabotage pour l'alimentation, les I/O et les données RS-232 / -422 (pas Ethernet), avec trois câbles M12 préconfectionnés, 12 pôles
<b>Section du conducteur admissible</b>	5 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 2 x 12 x 0,14 mm <sup>2</sup>
<b>Indice de protection</b>	IP67
<b>Température de service</b>	-40 °C ... +60 °C
<b>Couleur du boîtier</b>	Gris
<b>Dimensions (l x H x L)</b>	88 mm x 34 mm x 173 mm
<b>Poids</b>	0,68 kg

#### Certifications

<b>EU declaration of conformity</b>	✓
<b>UK declaration of conformity</b>	✓
<b>China-RoHS</b>	✓

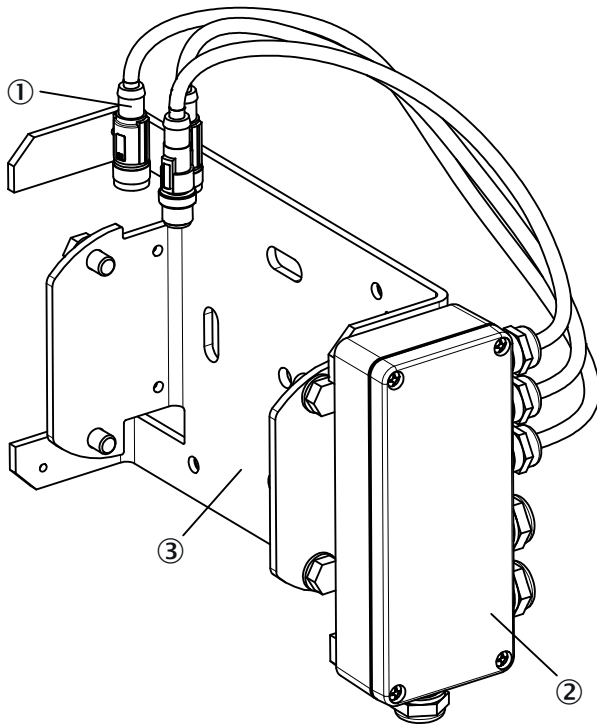
#### Classifications

<b>ECLASS 5.0</b>	27242602
<b>ECLASS 5.1.4</b>	27242602
<b>ECLASS 6.0</b>	27242602
<b>ECLASS 6.2</b>	27242602
<b>ECLASS 7.0</b>	27242602
<b>ECLASS 8.0</b>	27242602
<b>ECLASS 8.1</b>	27242602
<b>ECLASS 9.0</b>	27242602
<b>ECLASS 10.0</b>	27242602
<b>ECLASS 11.0</b>	27242602
<b>ECLASS 12.0</b>	27242602
<b>ETIM 5.0</b>	EC001597
<b>ETIM 6.0</b>	EC001597
<b>ETIM 7.0</b>	EC001597
<b>ETIM 8.0</b>	EC001597

UNSPSC 16.0901

32151705

### Plan coté



Dimensions en mm (inch)

- ① L'illustration présente la boîte de raccordement avec un boîtier standard. La forme du connecteur mâle de la référence 2095789 diffère légèrement
- ② Boîtier de raccordement 2063034 ou 2095789
- ③ Plaque d'adaptation 2059271

[illegible]

③ 2 x vis six pans creux, ISO 4762 M4x16

### Affectation des broches

Pin definition LMS531 PRO	01	AD/A (IN 1)
	02	WT (IN 2)
	03	Disq. A
	04	Disq. B
	05	D/N (IN 3)
	06	Teach (IN 4)
	07	GND IN
	08	Alarm A
	09	Alarm B
	10	Tamper A
	11	Tamper B
	12	Error A
	13	Error B
	14	Sab A
	15	Sab B
	16	24 V SYS
	17	GND SYS
	18	24 V HEAT
	19	GND HEAT
	20	Alarm R A
	21	Alarm R B
	22	-

## SICK EN BREF

SICK est l'un des principaux fabricants de capteurs et de solutions de détection intelligents pour les applications industrielles. Notre gamme unique de produits et de services vous fournit tous les outils dont vous avez besoin pour la gestion sûre et efficace de vos processus, la protection des personnes contre les accidents et la prévention des dommages environnementaux.

Nous possédons une vaste expérience dans de nombreux secteurs et connaissons vos processus et vos exigences. Nous sommes en mesure de vous proposer les capteurs intelligents qui répondent parfaitement à vos besoins. Nos solutions systèmes sont testées et améliorées dans des centres d'application situés en Europe, en Asie et en Amérique du Nord afin de satisfaire pleinement nos clients. Cette rigueur a fait de notre entreprise un fournisseur et partenaire de développement fiable.

Nous proposons également une gamme complète de services : les SICK LifeTime Services vous accompagnent tout au long du cycle de vie de vos machines et vous garantissent sécurité et productivité.

**C'est ainsi que nous concevons la détection intelligente.**

## DANS LE MONDE ENTIER, PRÈS DE CHEZ VOUS :

Interlocuteurs et autres sites sur → [www.sick.com](http://www.sick.com)