



# T4000-DNA05P

T4000 Standard

INTERRUPTEURS DE SÉCURITÉ SANS CONTACT

**SICK**  
Sensor Intelligence.



actionneur non compris dans la livraison



### Informations de commande

Type	Référence
T4000-DNA05P	6012144

À utiliser avec des unités d'évaluation T4000 Multi ou T4000 Standard

Autres modèles d'appareil et accessoires → [www.sick.com/T4000\\_Standard](http://www.sick.com/T4000_Standard)

### Caractéristiques techniques détaillées

#### Caractéristiques

<b>Pièce du système</b>	Capteur
<b>Principe du capteur</b>	RFID
<b>Distance d'activation sécurisée <math>S_{a0}</math></b>	5 mm <sup>1)</sup> 10 mm <sup>2)</sup>
<b>Distance de désactivation sécurisée <math>S_{ar}</math></b>	23 mm <sup>1)</sup> 32 mm <sup>2)</sup>
<b>Surfaces de détection actives</b>	1
<b>Directions d'approche</b>	5
<b>Temps de séjour minimal pour durée de surveillance</b>	≥ 0,5 s
<b>Codage</b>	Unique

<sup>1)</sup> Avec unité d'évaluation T4000-1RBA01.

<sup>2)</sup> Avec unités d'évaluation T4000-1RCA02, T4000-1RCA04.

#### Fonctions

<b>Connexion en série sûre</b>	Aucun, seulement un seul câblage (avec diagnostic)
--------------------------------	--

#### Interfaces

<b>Mode de raccordement</b>	Câble
Longueur du câble	5 m
Matériau du câble	PVC

#### Caractéristiques mécaniques

<b>Forme</b>	Rectangulaire
<b>Dimensions (l x H x P)</b>	25 mm x 42 mm x 12 mm
<b>Poids</b>	0,25 kg
<b>Matériau du boîtier</b>	Fortron, thermoplastique renforcé de fibre de verre

#### Caractéristiques ambiantes

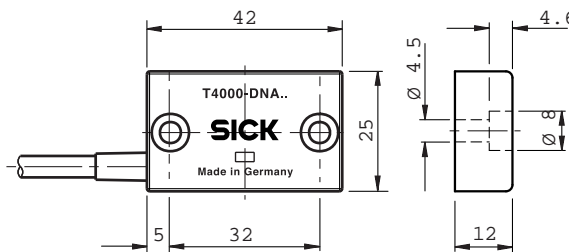
<b>Indice de protection</b>	IP67
-----------------------------	------

<b>Température de service</b>	-25 °C ... +70 °C
<b>Température de stockage</b>	-25 °C ... +70 °C

Classifications

<b>eCl@ss 5.0</b>	27272403
<b>eCl@ss 5.1.4</b>	27272403
<b>eCl@ss 6.0</b>	27272403
<b>eCl@ss 6.2</b>	27272403
<b>eCl@ss 7.0</b>	27272403
<b>eCl@ss 8.0</b>	27272403
<b>eCl@ss 8.1</b>	27272403
<b>eCl@ss 9.0</b>	27272403
<b>eCl@ss 10.0</b>	27272403
<b>eCl@ss 11.0</b>	27272403
<b>eCl@ss 12.0</b>	27274601
<b>ETIM 5.0</b>	EC001829
<b>ETIM 6.0</b>	EC001829
<b>ETIM 7.0</b>	EC001829
<b>ETIM 8.0</b>	EC001829
<b>UNSPSC 16.0901</b>	39122205

Plan coté (Dimensions en mm (inch))



## 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)