

SI130-P40

SICK
Sensor Intelligence.



illustration non contractuelle



Informations de commande

Type	Référence
SI130-P40	6011090

Autres modèles d'appareil et accessoires → www.sick.com/

Caractéristiques techniques détaillées

Caractéristiques

Dimensions (l x H x P)	13 mm x 69 mm
Forme du boîtier (émission de lumière)	Rectangulaire
Source d'émission	LED

Mécanique/électronique

Tension d'alimentation	10 V DC ... 30 V DC
Ondulation résiduelle	± 10 %
Consommation	35 mA ¹⁾
Sortie de commutation	PNP
Type de commutation	Commutation claire/sombre
Temps de réponse	≤ 0,5 ms ²⁾
Mode de raccordement	Connecteur mâle M8, 4 pôles
Matériau du boîtier	Plastique, ABS
Matériau de l'optique	Plastique, PMMA
Indice de protection	IP50
Température de fonctionnement	-25 °C ... +55 °C
Température ambiante d'entreposage	-40 °C ... +70 °C

¹⁾ Sans charge.

²⁾ Durée du signal sur charge ohmique.

Mode de raccordement

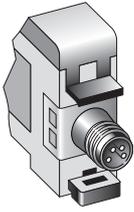
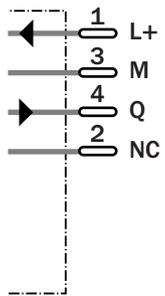
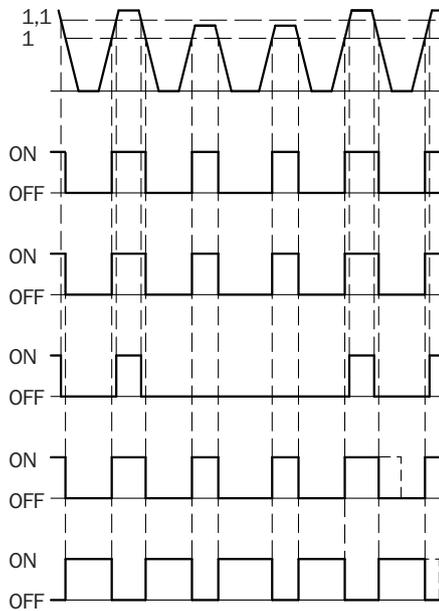


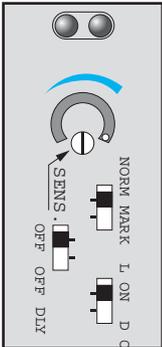
Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement



Possibilités de réglage



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