SICK.COM



FICHE TECHNIQUE

ES21-AT1110

ES21
Appareils de commande de sécurité

SICK
Sensor Intelligence



APPAREILS DE COMMANDE DE SÉCURITÉ

ES21-AT1110

INFORMATIONS DE COMMANDE

type	référence
ES21-AT1110	5321156

D'autres versions d'appareils et accessoires sont disponibles à l'adresse www.sick.com/ES21

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DÉTAILLÉES

CARACTÉRISTIQUES

Directions d'approche	1
Type de déverrouillage	Déverrouillage par rotation

FONCTIONS

Cascade de capteurs sûre	Aucun, seulement un seul câblage (avec diagnostic)

ÉLECTRIQUE - CARACTÉRISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

Principe de commutation	Élément de commutation à action lente

MÉCANIQUE

Dimensions	32 mm x 61 mm
Diamètre de montage	22 mm
Poids	60 g
Matériau du boîtier	Plastique
Durée de vie mécanique	50.000 commutations

CARACTÉRISTIQUES AMBIANTES

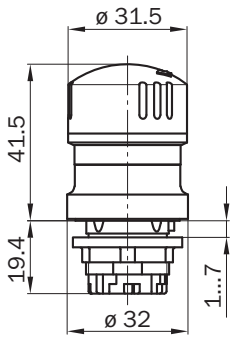
Indice de protection	IP65 (CEI 60529)
Température de service	–30 °C ... +70 °C
Température de stockage	–50 °C ... +85 °C

CERTIFICATIONS

EU declaration of conformity	✓

UK declaration of conformity	✓
cULus certificate	✓
Third party certificate	✓

PLAN COTÉ



Dimensions en mm (inch)

Vous trouverez des informations supplémentaires ainsi que des accessoires adaptés, des exemples d'application et des téléchargements tels que des modèles dimensionnels CAO, des notices d'instructions et des logiciels sous www.sick.com/5321156

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

SICK EN BREF

SICK est une des principales entreprises au monde produisant des solutions de détection intelligentes et des solutions intégrées pour le domaine de l'automatisation industrielle. Nos technologies établissent des normes mondiales et rendent vos processus industriels plus efficaces, plus sûrs et plus durables – dans la logistique ainsi que dans la production.

SICK allie l'intelligence des capteurs à la connaissance du secteur et à des prestations de conseils certifiées. Nous offrons la base idéale pour des solutions d'automatisation évolutives et sur mesure et créons une plus-value tout au long de la chaîne de création de valeur. Nos relations de partenariat intense avec nos clients sont plus qu'une simple promesse : ensemble, nous augmentons la productivité, améliorons la qualité, protégeons la santé et la sécurité et œuvrons pour un avenir durable. Ces relations reposent sur l'empathie et la confiance.

Avec passion et esprit pionnier, SICK développe des technologies innovantes depuis 1946. Grâce à un réseau mondial dans environ 40 pays, SICK est présente dans le monde entier et toujours prés de chez vous. Le siège principal de l'entreprise se trouve à Waldkirch près de Fribourg en Allemagne. Nos clients profitent de nos connaissances des exigences locales autant que mondiales que nous transposons vers des solutions sur mesure.

SICK
Sensor Intelligence