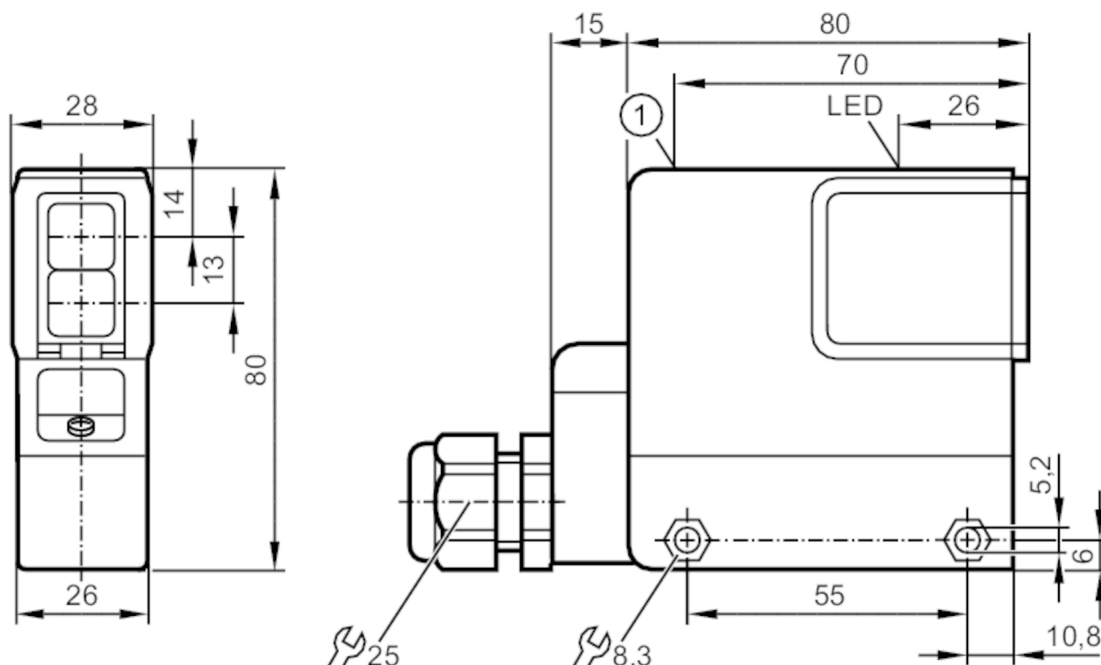


Φωτοκύτταρο διάχυσης

OSN-FNKG/T

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου



- 1 Ευαισθησία ποτενσιόμετρου
Δέκτης σε άνω φακό
Πομπός σε κάτω φακό

Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Υπέρυθρο φως
Περίβλημα	Ορθογωνικό

Εφαρμογή

Ιδιαίτερο χαρακτηριστικό	Φωτοκύτταρο διάχυσης πολύ μικρής εμβέλειας
Αρχή λειτουργίας	Φωτοκύτταρο διάχυσης

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...55 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	30; ((24 V))
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Είδος φωτός	Υπέρυθρο φως
Μήκος κύματος [nm]	880

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	NPN
Λειτουργία εξόδου	φωτεινής / σκοτεινής ενεργοποίησης; (παραμετροποιήσιμη)
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	250
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	100
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι



Φωτοκύτταρο διάχυσης

OSN-FNKG/T

Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι
Λειτουργία χρονικού [s]	0,01...5

Εύρος μέτρησης

Απόσταση ανίχνευσης [mm]	< 220; (λευκό χαρτί 200 x 200 mm)
Φωτοκύτταρο διάχυσης πολύ μικρής εμβέλειας	Ναι

Συνθήκες περιβάλλοντος

Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-25...80
Βαθμός προστασίας	IP 65

Δοκιμές / εγκρίσεις

ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Κατηγορία B

Μηχανικά δεδομένα

Περίβλημα	Ορθογωνικό
Διαστάσεις [mm]	80 x 28 x 95
Υλικό κατασκευής	PPO τροποποιημένο
Υλικό φακών	Γυαλί

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού

Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
-----------------	----------------------	------------------

Παρελκόμενα

Παρεχόμενα εξαρτήματα	Γωνία στερέωσης
	Κατσαβίδι

Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας	1 τμχ
-----------------	-------

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Με κλέμες: ...1,5 mm²

Σύνδεση

