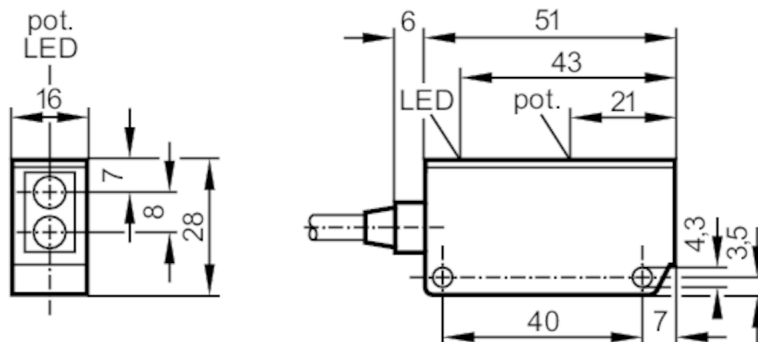


Φωτοκύτταρο διάχυσης

OUT-DPKG



Δέκτης σε άνω φακό
Πομπός σε κάτω φακό



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Υπέρυθρο φως
Περίβλημα	Ορθογωνικό

Εφαρμογή

Αρχή λειτουργίας	Φωτοκύτταρο διάχυσης
------------------	----------------------

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...55 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	35; ((24 V))
Βαθμός προστασίας	II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Είδος φωτός	Υπέρυθρο φως
Μήκος κύματος [nm]	880

Έξοδοι

Ηλεκτρική σχεδίαση	PNP
Λειτουργία εξόδου	Λειτουργία σκοτεινής ενεργοποίησης
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]	2,5
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC [mA]	250
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	160
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό
Προστασία υπερφόρτωσης	Ναι

Εύρος μέτρησης

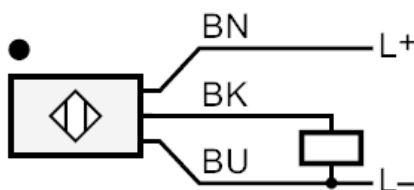
Απόσταση ανίχνευσης [mm]	1...200; (λευκό χαρτί 200 x 200 mm)
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη	Ναι
Μεγ. διάμετρος φωτεινού στίγματος [mm]	180
Διαστάσεις στίγματος αναφέρονται σε	στη μέγιστη εμβέλεια



Φωτοκυτόταρο διάχυσης

OUT-DPKG

Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...80
Βαθμός προστασίας		IP 67
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Κατηγορία B
MTTF	[χρόνια]	685
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	152
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Διαστάσεις	[mm]	28 x 16 x 51
Υλικό κατασκευής		PPO τροποποιημένο
Υλικό φακών		Γυαλί
Ευθυγράμμιση φακού		Πλευρική θέση φακών
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
Παρελκόμενα		
Παρεχόμενα εξαρτήματα		Γωνία στερέωσης: 1, E20211
Παρατηρήσεις		
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ
Ηλεκτρική συνδεσμολογία		
Καλώδιο: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²		
Σύνδεση		



BN	Καφέ
BU	Μπλε
BK	μαύρο



διαγράμματα και γραφήματα

γράφημα πλεονάσματος απολαβής
φωτός

