



Φωτοκύτταρο διάχυσης

OAT-FKOA



- 1 επιλογή διακόπτη και ποτενσιομέτρου κάτω από κάλυμμα
Δέκτης σε άνω φακό
Πομπός σε κάτω φακό



Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Είδος φωτός		Υπέρυθρο φως
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Εφαρμογή		
Αρχή λειτουργίας		Φωτοκύτταρο διάχυσης
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Συχνότητα AC	[Hz]	47...63
Τάση λειτουργίας	[V]	20...250 AC/DC
Μεγ. κατανάλωση ισχύος	[VA]	2
Βαθμός προστασίας		II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Όχι
Είδος φωτός		Υπέρυθρο φως
Μήκος κύματος	[nm]	880
Έξοδοι		
Ηλεκτρική σχεδίαση		Ρελέ
Λειτουργία εξόδου		φωτεινής / σκοτεινής ενεργοποίησης; (Προγραμματιζόμενη)
Αντοχή επαφών		250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W
Συχνότητα μεταγωγής AC	[Hz]	10



Φωτοκυτόταρο διάχυσης

OAT-FKOA

Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	10
Προστασία βραχυκυκλώματος		Όχι
Προστασία υπερφόρτωσης		Όχι
Εύρος μέτρησης		
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	5...1500; (λευκό χαρτί 200 x 200 mm)
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη		Ναι
Μεγ. διάμετρος φωτεινού στίγματος	[mm]	370
Διαστάσεις στίγματος αναφέρονται σε		στη μέγιστη εμβέλεια
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...60
Βαθμός προστασίας		IP 65
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	EN 60947-5-2	
MTTF	[χρόνια]	288
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	304,5
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Διαστάσεις	[mm]	90 x 30 x 70
Υλικό κατασκευής		PPO τροποποιημένο
Υλικό φακών		PMMA
Ευθυγράμμιση φακού		Πλευρική θέση φακών
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
	τρόπος λειτουργίας	1 x LED, Κόκκινο
Ηλεκτρική συνδεσμολογία		
Απαιτούμενη προστασία	μινιατούρα ασφάλεια σύμφωνα με το IEC60127-2 σελίδα 1; ≤ 5 A; γρήγορης απόκρισης	
Παρελκόμενα		
Παρεχόμενα εξαρτήματα	Γωνία στερέωσης: 1, E20514 Κατσαβίδι	
Παρατηρήσεις		
Παρατηρήσεις	Σύσταση: ελέγξτε την μονάδα για αξιόπιστη λειτουργία μετά από βραχυκύκλωμα.	
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ	

Φωτοκύτταρο διάχυσης

OAT-FKOA

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Με κλέμες: ...1,5 mm²; Θήκη καλωδίου: Ø 4,5...10 mm; Στυπιοθλίπτρας καλωδίου: M16 X 1,5

Σύνδεση



Σημείωση : μινιατούρα ασφάλεια σύμφωνα με το IEC60127-2 σελίδα 1 ≤ 5 A γρήγορης απόκρισης

διαγράμματα και γραφήματα

γράφημα πλεονάσματος απολαβής φωτός

