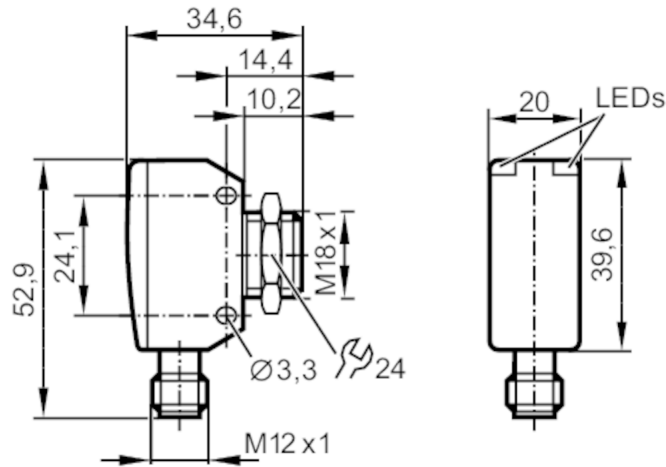


Δέκτης φωτοκυττάρου πομπού - δέκτη

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Περίβλημα	Ορθογωνικό με σπειρώμα M18

Εφαρμογή

Αρχή λειτουργίας	Φωτοκύτταρο πομπού - δέκτη
------------------	----------------------------

Ηλεκτρικά δεδομένα

Τάση λειτουργίας [V]	10...30 DC
Ονομαστική τάση μόνωσης [V]	32
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	16
Βαθμός προστασίας	III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Μεγ. χρονοκαθυστέρηση εκκίνησης [ms]	300
Είδος φωτός	Κόκκινο φως
Μήκος κύματος [nm]	662

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]	200
Συχνότητα μεταγωγής DC [Hz]	1000
Προστασία βραχυκυκλώματος	Ναι
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος	Με παλμό

Εύρος μέτρησης

Πομπός / δέκτης	δέκτης
-----------------	--------



Δέκτης φωτοκυττάρου πομπού - δέκτη

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE

Απόσταση ανίχνευσης	[m]	15
Εμβέλεια ρυθμιζόμενη		Όχι
Διασυνδέσεις		
Διασύνδεση επικοινωνίας		IO-Link
Είδος μεταφοράς		COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Αναθεώρηση		1.1
SDCI-Πρότυπο		IEC 61131-9
Προφίλ		Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel
Λειτουργία SIO		Ναι
Απαραίτητο κύριο είδος θύρας		A
Ελαχ. χρόνος κύκλου διεργασίας	[ms]	2,5
Δεδομένα διεργασίας IO-Link (κυκλικά)	τρόπος λειτουργίας	μήκος bit
	κατάσταση συσκευής	4
	πληροφορία δυαδικής μεταγωγής	1
IO-Link λειτουργίες (μη κυκλικές)		ετικέτα συγκεκριμένης εφαρμογής; μετρητής ωρών λειτουργίας; μετρητής κύκλων μεταγωγής
Υποστηριζόμενα DeviceIDs	Τρόπος λειτουργίας	DeviceID
	default	1130
Σημείωση		Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το αρχείο IODD PDF στο μενού "Εγγραφα και λήψεις"
Συνθήκες περιβάλλοντος		
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...80
Θερμοκρασία αποθήκευσης	[°C]	-40...80
Βαθμός προστασίας		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ		EN 60947-5-2
MTTF	[χρόνια]	961
Έγκριση UL	Ta	-25...80 °C
	Enclosure type	Type 1
	Ηλεκτρική τροφοδοσία	Class 2
	Αριθμός αρχείου UL	E174191
Μηχανικά δεδομένα		
Βάρος	[g]	78
Περίβλημα		Ορθογωνικό με σπείρωμα M18
Διαστάσεις	[mm]	52,9 x 20 x 34,6
Περιγραφή σπειρώματος		M18 x 1
Υλικό κατασκευής		1.4542 (17-4 PH / 630); PEI
Υλικό φακών		PEI
Ευθυγράμμιση φακού		Πλευρική θέση φακών
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
	λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
Παρελκόμενα		
Παρεχόμενα εξαρτήματα		παξιμάδι ασφάλισης: 1

Δέκτης φωτοκυττάρου πομπού - δέκτη

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE

Παρατηρήσεις

Τμχ συσκευασίας

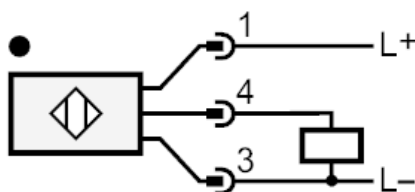
1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



Σύνδεση





Δέκτης φωτοκυττάρου πομπού - δέκτη

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE

διαγράμματα και γραφήματα

γράφημα πλεονάσματος απολαβής
φωτός

