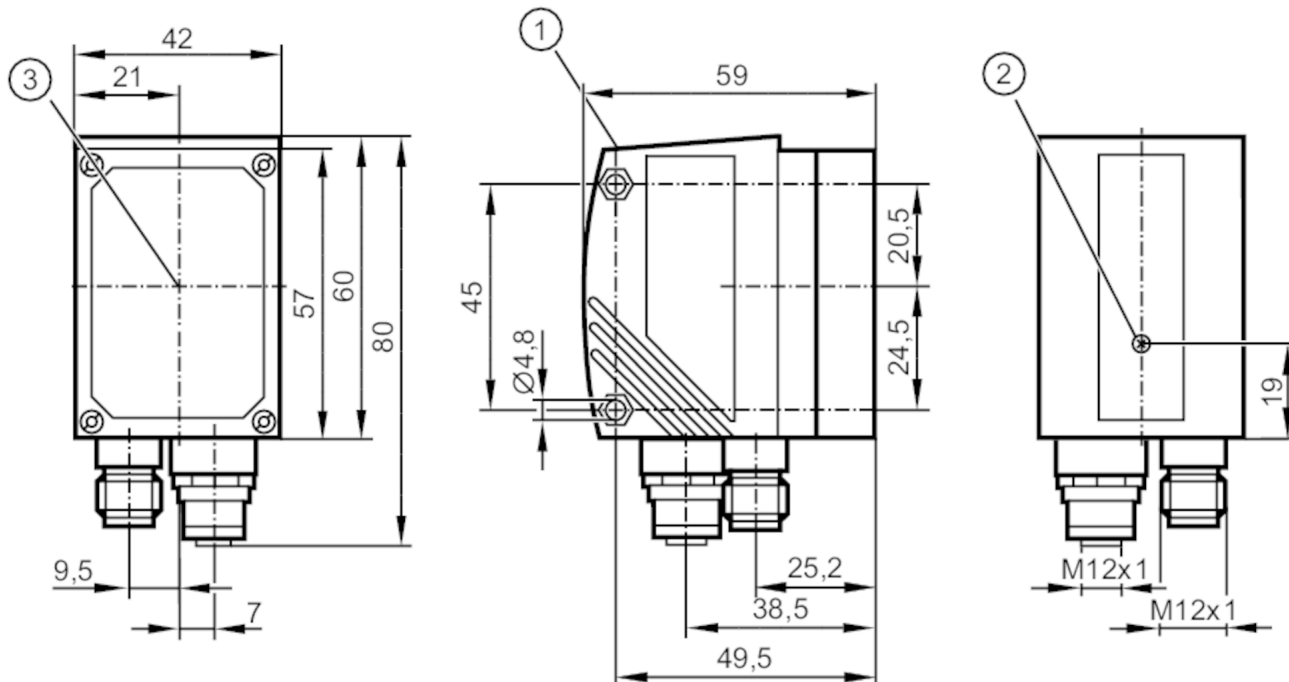


Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Στα καλώδια με 8-πολικό κονέκτορα, τα χρώματα των κλώνων δεν είναι τυποποιημένα.
Παρακαλούμε ελέγξτε την καλωδίωση του αισθητήρα και του κονέκτορα (δείτε τεχνικό φυλλάδιο).



- 1 Οθόνη
2 Ρυθμιστής εστίασης
3 Μέση των οπτικών αξόνων



Χαρακτηριστικά προϊόντος

Είδος φωτός	Υπέρυθρο φως
Ανάλυση εικόνας [px]	640 x 480
Μεγ. ρυθμός ανάγνωσης [Hz]	20

Ηλεκτρικά δεδομένα

Ανοχή τάσης λειτουργίας [%]	10
Τάση λειτουργίας [V]	24 DC
Κατανάλωση ρεύματος [mA]	300
Βαθμός προστασίας	III
Προστασία ανάστροφης πολικότητας	Ναι
Είδος φωτός	Υπέρυθρο φως
Μήκος κύματος [nm]	850
Αισθητήρας εικόνας	ασπρόμαυρος αισθητήρας εικόνας CMOS
Εσωτερικός φωτισμός	Ναι; (υπέρυθρο: 850 nm 4 τμήματα φωτισμού μεμονωμένος έλεγχος μέσω προγράμματος λειτουργίας σε H/Y)
Σήμανση λέιζερ	Ναι; (Κόκκινο; Laser κλάσης 2 DIN EN 60825-1)



Αναγνώστες κωδικών 1D/2D

O2I105-G/D/RS232/E1/E2

Είσοδοι / έξοδοι				
Αριθμός εισόδων και εξόδων		Αριθμός ψηφιακών εξόδων: 2		
Είσοδοι				
Σκανδαλισμός		εσωτερικό; 24 V PNP (IEC 61131-2 Typ 1); RS-232; TCP/IP; EtherNet/IP		
Έξοδοι				
Συνολικός αριθμός εξόδων		2		
Αριθμός ψηφιακών εξόδων		2; (παραμετροποιήσιμες)		
Λειτουργία εξόδου		24 V PNP		
Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC [V]		2		
Μέγιστο ρεύμα ανά έξοδο [mA]		100		
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι		
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι		
Εύρος μέτρησης				
Μέγεθος οπτικού πεδίου [mm]	Απόσταση λειτουργίας	οπτικό πεδίο	Μικρότερο αναγνωρίσιμο αντικείμενο	Ανάλυση
	75	15 x 11		
	100	20 x 15		
	200	40 x 30		
	400	80 x 60		
	1000	200 x 150		
	2000	400 x 300		
Απόσταση λειτουργίας [mm]	> 75			
Ανάλυση εικόνας [px]	640 x 480			
Αναγνώσιμοι κώδικες		ECC200; PDF-417; QR; Interleaved 2-of-5; Industrial 2-of-5; Code 39; Code 93; Code 128; Pharmacode; Codabar; EAN8; EAN8 Add-On 2; EAN8 Add-On 5; EAN13; EAN13 Add-On 2; EAN13 Add-On 5; UPC-A; UPC-A Add-On 2; UPC-A Add-On 5; UPC-E; UPC-E Add-On 2; UPC-E Add-On 5; RSS-14; RSS-14 Truncated; RSS-14 Stacked; RSS-14 Stack Omnidirection; RSS Limited; RSS Expanded; RSS Expanded Stacked		
Πανκατευθυντική ανάγνωση		Ναι		
Μεγ. κλίση στο πλάνο εικόνας [°]		45		
Μεγ. ρυθμός ανάγνωσης [Hz]		20		
Λογισμικό / προγραμματισμός				
Επιλογές ρύθμισης παραμέτρων		μέσω 2 μπουτόν επαφής και 10 τμημάτων οθόνης ή μέσω PC/φορητού HY με αντίστοιχο λογισμικό λειτουργίας		
Διασυνδέσεις				
Διασύνδεση επικοινωνίας		Ethernet; RS232		
Αριθμός διασυνδέσεων RS232		1		
Ethernet				
Αριθμός διασυνδέσεων Ethernet		1		
Πρότυπο μετάδοσης		10Base-T; 100Base-TX		
Ρυθμός μετάδοσης		10; 100		
Πρωτόκολλο		TCP/IP; UDP; EtherNet/IP		



Αναγνώστες κωδικών 1D/2D

O2I105-G/D/RS232/E1/E2

Εργοστασιακές ρυθμίσεις	IP διεύθυνση: 192.168.0.79
	μάσκα υποδικτύου: 255.255.255.0
	διεύθυνση IP θύρας: 192.168.0.201
	MAC διεύθυνση: δείτε κωδικό ετικέτας

Συνθήκες περιβάλλοντος	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος [°C]	-10...50
Θερμοκρασία αποθήκευσης [°C]	-40...85
Βαθμός προστασίας	IP 67

Δοκιμές / εγκρίσεις		
ΗΜΣ	διάχυση παρεμβολής	EN 61326
	ανοσία θορύβου	EN 61326
Αντοχή σε κρούσεις	IEC 60028-2-27	
Αντοχή σε δονήσεις	IEC 60028-2-6	

Μηχανικά δεδομένα	
Βάρος [g]	446,5
Διαστάσεις [mm]	60 x 42 x 59
Υλικό κατασκευής	Περίβλημα: Χυτό κράμα ψευδαργύρου με επίστρωση πούδρας; εμπρόσθιος φακός: Γυαλί; Παράθυρο LED: PC

Οθόνες / στοιχεία χειρισμού		
Οθόνη ενδείξεων	τρόπος λειτουργίας	3 x LED, Πράσινο
	Ενεργοποίησης εξόδου	4 x LED, Κίτρινο
		οθόνη 10 τμημάτων, 4 ψηφία

Παρελκόμενα	
Παρελκόμενα (προαιρετικά)	Λογισμικό λειτουργίας
	Παρελκόμενα συναρμολόγησης

Παρατηρήσεις	
Παρατηρήσεις	Τάση λειτουργίας "supply class 2" σύμφωνα με cULus
Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - Ethernet

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: D



1	TxD+
2	RxD+
3	TxD-
4	RxD-

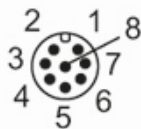


Αναγνώστες κωδικών 1D/2D

O2I105-G/D/RS232/E1/E2

Ηλεκτρική συνδεσμολογία - RS-232

Κονέκτορας: 1 x M12; κωδικοποίηση: A



1	U+
2	είσοδος σκανδαλισμού
3	0 V
4	Έξοδος μεταγωγής 1 αξιολόγηση κώδικα / έξοδος σκανδαλισμού με εξωτερικό φωτισμό
5	RxD RS-232
6	TxD RS-232
7	Έξοδος μεταγωγής 2 Ready
8	GND RS-232 γαλβανικά απομονωμένος < 50 V