AC2049

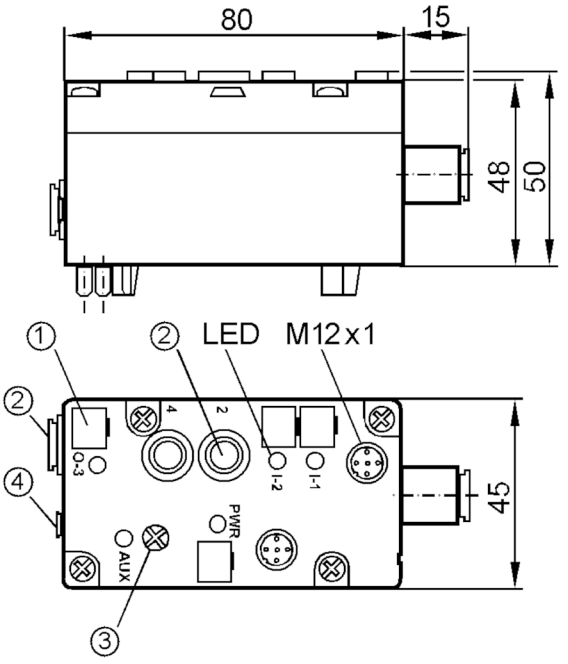
AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 1PO M12

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: AC2048

Προσέξτε όταν επιλέγετε έναν εναλλακτικό κωδικό, τα τεχνικά χαρακτηριστικά μπορεί να διαφέρουν!



1 Πεδίο για ετικέτα
2 Σύνδεση σωλήνα Ø 8 mm
3 Βίδα για χειρισμού χειρός
4 Σύνδεση σωλήνα Ø 4 mm βοηθητικός αέρας

Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	26,5...31,6 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	< 165
Επιπρόσθετη τάση τροφοδοσίας	[V]	18...30 DC; (κατά PELV)
Ενσωματωμένος επιτηρητής "Watchdog"		Ναι
Είσοδοι / έξοδοι		
Αριθμός εισόδων και εξόδων		Αριθμός ψηφιακών εισόδων: 2; Αριθμός πνευματικών εξόδων: 1
Είσοδοι		
Αριθμός ψηφιακών εισόδων		2
Κύκλωμα εισόδου ψηφιακών εισόδων		PNP
Τροφοδοσία αισθητήρα για τις εισόδους		AS-i
Ηλεκτρική τροφοδοσία	[V]	20...30
Μεγ. ολική ένταση ρεύματος εισόδων	[mA]	100
Ρεύμα εισόδου μεγάλο	[mA]	> 3

AC2049

AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 1PO M12

Ρεύμα εισόδου μικρό	[mA]	< 1,5				
Στάθμη μεταγωγής υψηλή	[V]	> 10				
Ψηφιακές είσοδοι προστατευμένες από βραχυκύκλωμα		Ναι				
Έξοδοι						
Ηλεκτρική σχεδίαση		AS-i				
Αριθμός πνευματικών εξόδων		1				
Συνθήκες περιβάλλοντος						
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	0...55				
Σημείωση για θερμοκρασία περιβάλλοντος		με ειδική επεξεργασία πεπιεσμένου αέρα: < 0 °C				
Βαθμός προστασίας		IP 67				
Δοκιμές / εγκρίσεις						
ΗΜΣ		EN 50295				
AS-i κατάταξη						
Προφίλ AS-i		S-3.F				
Διαμόρφωση Εισ/Εξ AS-i	[hex]	3				
Αριθμός ID AS-i	[hex]	F				
Πιστοποιητικό AS-i		10501				
Αντιστοιχία των bit δεδομένων		Bit δεδομένων	D0	D1	D2	D3
		Θηλυκός κονέκτορας	I-1	I-1 / I-2	O-3	-
		Ακροδέκτης	4	2 / 4	-	-
Μηχανικά δεδομένα						
Τρόπος συναρμολόγησης		βιδωτή συναρμολόγηση				
Υλικό κατασκευής		PBT				
Πνευματικό σύστημα		1 x 4/2-δρόμων βαλβίδα έδρας				
Εύρος πιέσης εργασίας	[bar]	3...8				
Εύρος πιέσης εργασίας	[MPa]	0,3...0,8				
Σημείωση για εύρος πιέσης εργασίας		Με πιθανές αιχμές πίεσης				
Ροή αέρα στα 6/5 bar	[l/min]	500				
Ροή αέρα στα 6/0 bar	[l/min]	700				
Επιτρεπόμενος πεπιεσμένος αέρα		φιλτραρισμένος (5 µm), με λίπανση (ISO-VG10) ή χωρίς				
Βοηθητικός αέρας 90% κενό	[bar]	3...8				
Βοηθητικός αέρας 90% κενό	[MPa]	0,3...0,8				
Εξαρτήματα σωλήνα		Legris LF 3000/8				
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού						
Οθόνη ενδείξεων		λειτουργία	LED, Πράσινο			
		τρόπος λειτουργίας	LED, Κίτρινο			
Παρελκόμενα						
Παρελκόμενα (προαιρετικά)		Σιγαστήρας:, E75232				
Παρατηρήσεις						
Παρατηρήσεις		Δείτε τις σημειώσεις για πεπιεσμένο αέρα και EMC/ESD στην ενότητα "Έγγραφα και λήψεις"				

AC2049

AS-Interface AirBox

AirBox 2DI 1PO M12

Τμχ συσκευασίας	1 τμχ

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

ακίδες επαφών σε κάτω τμήμα βαθμίδας, FK-E / PG:

Σύνδεση

Κονέκτορας: M12