IV5054

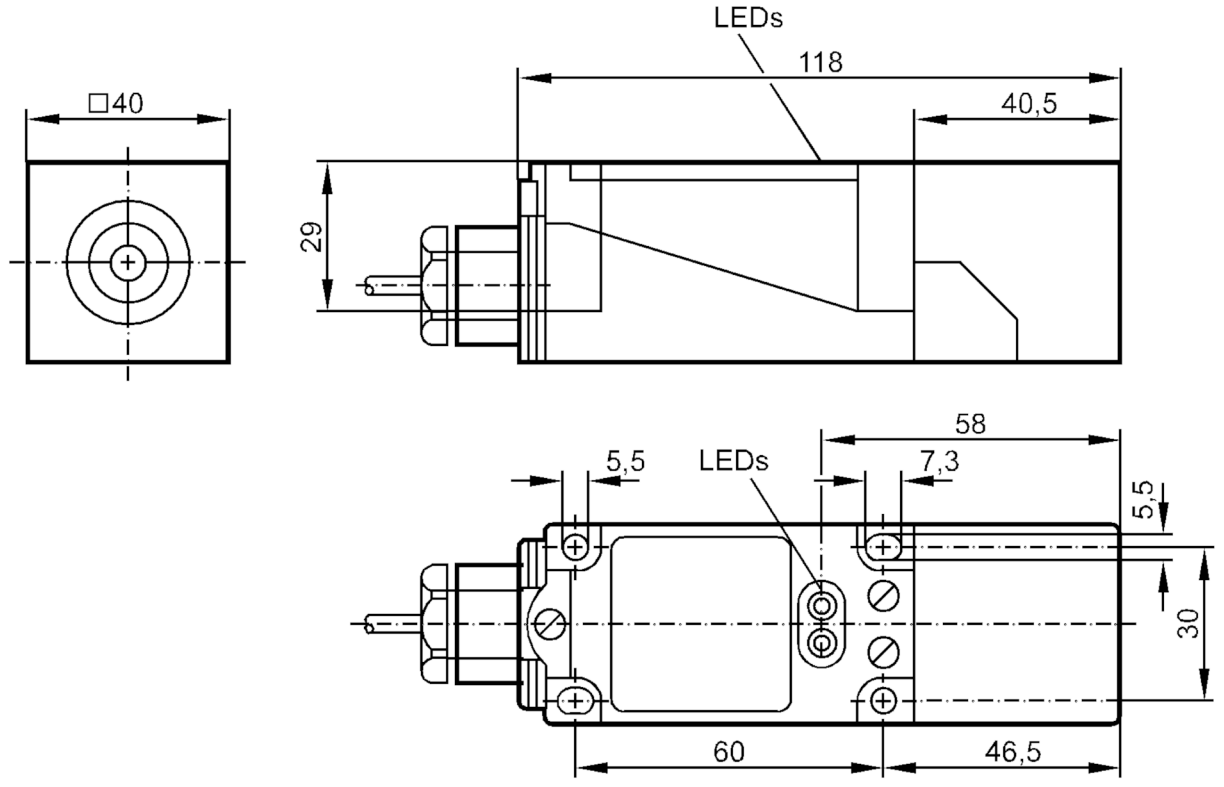
Επαγωγικός αισθητήρας

IVE4020BCPKG/20M

Ο κωδικός δεν είναι πλέον διαθέσιμος - Καταχώριση αρχείου

Εναλλακτικοί κωδικοί: IV5055

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



CE

Χαρακτηριστικά προϊόντος		
Ηλεκτρική σχεδίαση		PNP
Λειτουργία εξόδου		συμπληρωματική
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	20
Περίβλημα		Ορθογωνικό
Διαστάσεις	[mm]	40 x 40 x 128
Ηλεκτρικά δεδομένα		
Τάση λειτουργίας	[V]	10...60 DC
Κατανάλωση ρεύματος	[mA]	20; (24 V)
Βαθμός προστασίας		II
Προστασία ανάστροφης πολικότητας		Ναι
Έξοδοι		
Ηλεκτρική σχεδίαση		PNP
Λειτουργία εξόδου		συμπληρωματική

IV5054

Επαγωγικός αισθητήρας

IVE4020BCPKG/20M

Μεγ. πτώση τάσης εξόδου μεταγωγής DC	[V]	3	
Μόνιμο ονομαστικό ρεύμα εξόδου μεταγωγής DC	[mA]	200	
Συχνότητα μεταγωγής DC	[Hz]	150	
Προστασία βραχυκυκλώματος		Ναι	
Είδος προστασίας βραχυκυκλώματος		Με παλμό	
Προστασία υπερφόρτωσης		Ναι	
Εύρος μέτρησης			
Απόσταση ανίχνευσης	[mm]	20	
Πραγματική απόσταση ανίχνευσης Sr	[mm]	20 ± 10 %	
Απόσταση λειτουργίας	[mm]	0...16,2	
Ακρίβεια / αποκλίσεις			
Συντελεστής διόρθωσης		χάλυβα: 1 / Ανοξείδωτος χάλυβας: 0,7 / Ορείχαλκος: 0,4 / Αλουμίνιο: 0,3 / Χαλκός: 0,2	
Υστέρηση	[% του Sr]	1...15	
Ολίσθηση σημείου ενεργοποίησης	[% του Sr]	-10...10	
Συνθήκες περιβάλλοντος			
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	[°C]	-25...70	
Βαθμός προστασίας		IP 67	
Δοκιμές / εγκρίσεις			
ΗΜΣ		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Κατηγορία B
Μηχανικά δεδομένα			
Περίβλημα		Ορθογωνικό	
Στήριξη		χωνευτής τοποθέτησης	
Διαστάσεις	[mm]	40 x 40 x 128	
Υλικό κατασκευής		PBT; Τσιμούχα: FKM	
Οθόνες / στοιχεία χειρισμού			
Οθόνη ενδείξεων		Ενεργοποίησης εξόδου	1 x LED, Κίτρινο
		λειτουργία	1 x LED, Πράσινο
Παρατηρήσεις			
Παρατηρήσεις		5 δυνατές θέσεις για την ενεργή ζώνη	
		στυπιοθλίπτης καλωδίου (E11270), πρέπει να παραγγέλλεται ξεχωριστά	
Τμχ συσκευασίας		1 τμχ	

IV5054

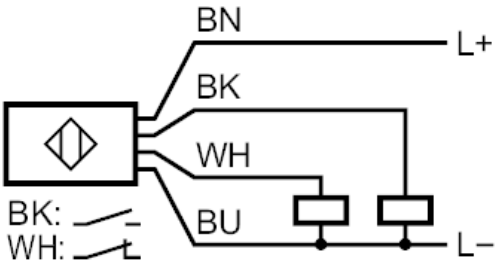
Επαγωγικός αισθητήρας

IVE4020BCPKG/20M

Ηλεκτρική συνδεσμολογία

Καλώδιο: 20 m, εύκαμπτα καλώδια ανθεκτικά στα έλαια; 4 x 0,5 mm²

Σύνδεση



	Χρώματα κλώνων :
BK =	μαύρο
BN =	Καφέ
BU =	Μπλε
WH =	Λευκό