

FNS-320 Συμβατικοί φάροι



Οι Φάροι FNS-320 είναι οπτικές συσκευές σηματοδότησης πολλαπλών χρήσεων.

Λειτουργίες

Η λάμπα του φάρου τοποθετείται στο άνω, διαφανές τμήμα της συσκευής. Όταν ενεργοποιείται μέσω του πίνακα πυροπροστασίας, αναβοσβήνει με ρυθμό αναλαμπής μία φορά το δευτερόλεπτο. Οι συνδέσεις είναι προστατευμένες από ανάστροφη πολικότητα.

Ρυθμιστικές πληροφορίες

Περιοχή	Συμμόρφωση με κανονισμούς/σημάνσεις ποιότητας	
Ευρώπη	CE	FNS-320-SRD, FNS-320-SYE, FNS-320-SWH, FNS-320-SGR
Μαρόκο	CMIM	FNS-320-xx
Πολωνία	CNBOP	1229/2012 FNS-320-SRD

Σημειώσεις για την εγκατάσταση/διαμόρφωση

- Η συσκευή δεν είναι πιστοποιημένη κατά EN 54-23. Δεν είναι κατάλληλη για χρήση πυροπροστασίας εντός της ΕΕ.
- Η συσκευή είναι κατάλληλη για εσωτερική και εξωτερική χρήση (Εξωτερική χρήση μόνο με τους κατάλληλους αγωγούς διέλευσης καλωδίων. Δεν περιλαμβάνονται στην παράδοση.)
- Το επάνω μέρος στερεώνεται στη βάση με κούμπωμα τύπου "μπαγιονέτ".
- Ο φακός διαθέτει σπειρώματα, ενώ στερεώνεται και με βίδα ασφαλείας για αποτροπή τυχαίας αφαίρεσής του.

- ▶ Συμπαγής και ανθεκτική κατασκευή, που δεν χρειάζεται συντήρηση
- ▶ Αξιόπιστη, με λαμπερό φως και μακρά διάρκεια με λυχνίες Xenon
- ▶ Για τάση λειτουργίας 12 V DC και 24 V DC
- ▶ Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε αντίξοες περιβαλλοντικές συνθήκες

- Η συσκευή μπορεί να συνδεθεί με:
 - Πίνακες πυροπροστασίας Bosch με τις βελτιωμένες παραμέτρους συστήματος LSN μέσω NZM 0002 A ή FLM-420-NAC
 - BZ 500 LSN, UEZ 1000 LSN, UEZ 2000 LSN, UGM 2020

Τεχνικές προδιαγραφές

Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Τάση λειτουργίας (VDC)	9 VDC – 60 VDC
Κατανάλωση ρεύματος (mA)	40 mA – 245 mA
• 60 V	40 mA
• 24 V	88 mA
• 12 V	185 mA
• 9 V	245 mA

Μηχανικά χαρακτηριστικά

Υλικό περιβλήματος	ABS V0 + PC
Χρώμα βάσης	Κόκκινο, RAL 3001
Διαστάσεις (Ø x H) (mm)	93 mm x 121 mm
Βάρος (g)	180 g

Περιβαλλοντικές συνθήκες

Επίπεδο προστασίας σύμφωνα με EN 60529	IP 21C (IP65)*
Θερμοκρασία λειτουργίας (°C)	-20 °C – 70 °C

*Προδιαγραφές κατασκευαστή, δεν έχουν επιβεβαιωθεί μέσω τρίτου

Ειδικά χαρακτηριστικά

Φωτεινή ένταση (cd)	10 cd
Φωτεινή ενέργεια (J)	1.25 J
Ρυθμός φλας (Hz)	1.0 Hz

Πληροφορίες για παραγγελίες

FNS-320-SRD Φάρος, επιφανειακή τοποθέτηση, κόκκινος
για τοπική, οπτική σηματοδότηση
Αριθμός παραγγελίας **FNS-320-SRD**

FNS-320-SGR Φάρος, επιφανειακή τοποθέτηση, πράσινος
για τοπική, οπτική σηματοδότηση
Αριθμός παραγγελίας **FNS-320-SGR**

FNS-320-SYE Φάρος, επιφανειακή τοποθέτηση, πορτοκαλί
για τοπική, οπτική σηματοδότηση
Αριθμός παραγγελίας **FNS-320-SYE**

FNS-320-SWH Φάρος, επιφανειακή τοποθέτηση, λευκός
για τοπική, οπτική σηματοδότηση
Αριθμός παραγγελίας **FNS-320-SWH**

Παρουσίαση από:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
D-70839 Gerlingen

North America:
Bosch Security Systems, LLC
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA

Asia-Pacific:
Robert Bosch (SEA) Pte Ltd, Security Systems
11 Bishan Street 21
Singapore 573943