

FNS-320 Flashes convencionales

www.boschsecurity.es



- ▶ Compactos, robustos y exentos de mantenimiento
- ▶ Fiables, luz brillante y de larga duración con flashes de xenón
- ▶ Para una tensión de funcionamiento de 12 V CC y 24 V CC
- ▶ Se pueden utilizar en condiciones ambientales adversas

Los flashes FNS-320 son dispositivos de señalización universales de alarmas ópticas.

Funciones básicas

La lámpara del flash se monta en la parte superior transparente del dispositivo. Cuando se activa a través de la central de incendios, parpadea con una frecuencia de un parpadeo por segundo. Las conexiones están protegidas contra inversión de polaridad.

Certificados y homologaciones

Región	Certificación	
Europa	CE	FNS-320-SRD, FNS-320-SYE, FNS-320-SWH, FNS-320-SGR
Polonia	CNBOP	1229/2012 FNS-320-SRD

Planificación

- El dispositivo no está certificado para EN 54-23. No es apto para su uso en alarmas de incendios dentro de la UE.
- El dispositivo es apto tanto para uso en interiores como exteriores. (Para el uso en exteriores se necesita un sistema de cableado adecuado no incluido en la entrega).

- La parte superior se fija a la base mediante un cierre de bayoneta.
- La lente tiene roscas de tornillo, así como un tornillo de seguridad para evitar su extracción.
- El dispositivo se puede conectar a las siguientes centrales:
 - FPA-5000 / FPA-1200 con NZM 0002 A o FLM-420-NAC
 - BZ 500 LSN, UEZ 1000 LSN, UEZ 2000 LSN, UGM 2020

Piezas incluidas

Cant.	Componente
1	Dispositivo de señalización rojo, transparente, ámbar o verde
1	Base de montaje roja para montaje en superficie

Especificaciones técnicas

Datos eléctricos

Tensión en funcionamiento	De 9 V de CC a 30 V de CC
Consumo de corriente	
• 24 V	88 mA
• 12 V	185 mA

Datos mecánicos

Material de la carcasa	ABS V0 + PC
Color de la base	Rojo, RAL 3001
Dimensiones (Ø x Al.)	93 mm x 121 mm
Peso	180 g

Condiciones ambientales

Clase de protección conforme a EN 60529	IP 21C (IP 65)*
Temperatura de funcionamiento permitida	De -20 °C a +70 °C
Humedad relativa permitida	

* Especificación del fabricante; sin verificación por terceros

Características especiales

Salida de luz	10 cd (1,25 J)
Frecuencia de parpadeo	1 Hz

Información sobre pedidos

FNS-320-SRD Flash rojo para montaje en superficie
para señalizaciones locales de alarma visual
Número de pedido **FNS-320-SRD**

FNS-320-SGR Flash verde para montaje en superficie
para señalizaciones locales de alarma visual
Número de pedido **FNS-320-SGR**

FNS-320-SYE Flash ámbar para montaje en superficie
para señalizaciones locales de alarma visual
Número de pedido **FNS-320-SYE**

FNS-320-SWH Flash transparente para montaje en superficie
para señalizaciones locales de alarma visual
Número de pedido **FNS-320-SWH**

Representada por:

Spain:
Bosch Security Systems, SAU
C/Hermanos García Noblejas, 19
28037 Madrid
Tel.: +34 914 102 011
Fax: +34 914 102 056
es.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.es

Americas:
Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

America Latina:
Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
latam.boschsecurity@bosch.com
www.boschsecurity.com