

FLM-420-EOL4W EOL-Modul LSN

www.boschsecurity.com



BOSCH
Technik fürs Leben



- Für Montagen mit Erweiterter Leitungsüberwachung (ELS)

Durch das EOL-Modul werden LSN-Leitungen für die Überwachung auf schleichende Unterbrechung abgeschlossen (ELS, früher EN 54-13-Anforderung). Es erkennt Störungen der Primär- und AUX-Leitungen und meldet diese an die Brandmelderzentrale.

Länderzulassungen

Region	Zertifizierungen/Gütezeichen	
Deutschland	VdS	G 211007 FLM-420-EOL4W-S, FLM-420-EOL4W-D
Europa	CE	FLM-420-EOL4W-S/-D
	CPD	0786-CPD-210027 FLM-420-EOL4W-S, -D

Technische Daten

Elektrik

Eingangsspannung AUX	8 V DC bis 30 V DC
Eingangsspannung LSN	15 V DC bis 33 V DC
Stromaufnahme AUX	< 5,0 mA
Stromaufnahme LSN	< 2,0 mA

Mechanik

Gehäusematerial	ABS + PC-Blend
Gehäusefarbe	Signalweiß (RAL 9003)
Abmessungen (B x H x T)	
• FLM-420-EOL4W-D	ca. 77 x 86 x 44 mm
• FLM-420-EOL4W-S	ca. 126 x 126 x 71 mm
Gewicht	
• FLM-420-EOL4W-D	85 g
• FLM-420-EOL4W-S	346 g

Umgebungsbedingungen

Zul. Betriebstemperatur	-20°C bis 55°C
Zul. Lagertemperatur	-25°C bis 85°C
Zul. relative Luftfeuchtigkeit	<96%, nicht kondensierend
Schutzart nach IEC 60529	
• FLM-420-EOL4W-D	IP 30
• FLM-420-EOL4W-S	IP 54

Bestellinformationen

FLM-420-EOL4W-S Linienabschluss, 4-adrig, Aufputzmontage

für den Abschluss von 4-Draht-LSN-Leitung mit Erweiterter Leitungsüberwachung (ELS), für Aufputzmontage

Bestellnummer	App.Schl.	Vepos
FLM-420-EOL4W-S F.01U.083.617	5775	3497

FLM-420-EOL4W-D Linienabschluss, 4-adrig, Schiene
für den Abschluss von 4-Draht-LSN-Leitung mit Erweiterter Leitungsüberwachung (ELS), für Hutschienen-Montage

Bestellnummer	App.Schl.	Vepos
FLM-420-EOL4W-D F.01U.083.618	5775	3498

Vertreten von:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com