FMC-300RW Springknopfmelder GLT

www.boschsecurity.de

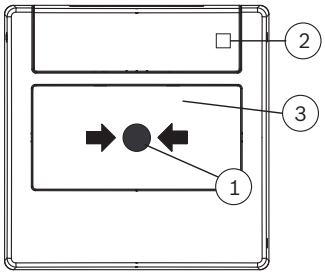
BOSCH
Technik fürs Leben

- Alarmauslösung durch Eindrücken der schwarzen Markierung oder durch Brechen der Glasscheibe
- Verletzungsschutz durch folienbeschichtete Glasscheibe
- LED-Anzeige für ausgelösten Alarm oder zur Inspektionsauswertung

Die FMC-300RW Springknopfmelder dienen zur manuellen Alarmauslösung und werden in der Gleichstrom-Linientechnik GLT eingesetzt.

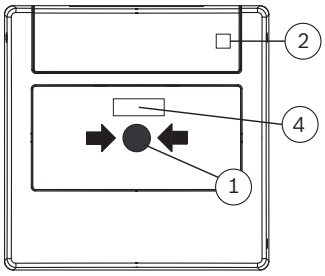
Funktionsbeschreibung

Springknopfmelder mit Glasscheibe:



Durch Eindrücken der schwarzen Markierung (1) bricht die Glasscheibe (3), der Alarm wird ausgelöst und die LED-Anzeige (2) blinkt.
Der Springknopfmelder wird mit Hilfe des Prüfschlüssels und durch Einsetzen einer neuen Glasscheibe (3) zurückgesetzt. Die LED-Anzeige (2) erlischt.

Rücksetzbare Springknopfmelder:



Durch Eindrücken der schwarzen Markierung (1) wird der Alarm ausgelöst. Der Alarmzustand wird durch das rot markierte Sichtfenster (4) und die blinkende LED-Anzeige (2) angezeigt.
Der Springknopfmelder wird mit Hilfe des Prüfschlüssels zurückgesetzt. Die LED-Anzeige (2) erlischt.

Zertifikate und Zulassungen

Erfüllt
- EN54-11:2001/A1:2005

Region	Zertifizierung	
Europa	CE	FMC-300RW-GSGRD, -GSRRD
	CE	FMC-300RW-GSGYE/BU, -GSRYE/BU

Region	Zertifizierung	
	CPD	0786-CPD-20332 FMC-300RW
Deutschland	VdS	G 207086 FMC-300RW

Planungshinweise

- Manuelle Melder müssen gut sichtbar in den Flucht- und Rettungswegen (z. B. Ausgänge, Durchgänge, Treppenhäuser) angebracht werden und frei zugänglich sein.
- Die Installationshöhe von 1400 mm ±200 mm, gemessen von Mitte Druckknopf bis Boden, ist einzuhalten.
- Manuelle Melder müssen ausreichend durch Tageslicht oder eine andere Lichtquelle beleuchtet sein (einschließlich Notbeleuchtung, wenn vorhanden).
- Die Anzahl der maximal anschließbaren LSN-Elemente ist abhängig von ihrer Stromaufnahme aus der LSN-Datenleitung. Die Grenzwerte sind der Produktinformation der jeweils eingesetzten Brandmeldezentrale zu entnehmen.
- Normen, Richtlinien und Projektierungsempfehlungen bezüglich Montageort usw. sind zu berücksichtigen.
- Vorschriften der örtlichen Feuerwehren sind zu beachten.

Lieferumfang

Anzahl	Komponente
1	FMC-300RW-GSGBU Handauslöser mit Glasscheibe, blau
1	FMC-300RW-GSRBU Handauslöser rücksetzbar, blau
1	FMC-300RW-GSGRD Handfeuermelder mit Glasscheibe, rot
1	FMC-300RW-GSRRD Handfeuermelder rücksetzbar, rot
1	FMC-300RW-GSGYE Handauslöser mit Glasscheibe, gelb
1	FMC-300RW-GSRYE Handauslöser rücksetzbar, gelb

Hinweis
Der FMC-KEY-RW Prüfschlüssel ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.

Technische Daten

Elektrik

Betriebsspannung	20 V DC (8,5 V DC . . . 30 V DC)
Stromaufnahme	durch das jeweilige Gefahrenmeldesystem vorgegeben
Alarmwiderstand	820 Ohm +/- 10 % (8,5 ... 30 V DC)

Mechanik

Abmessungen (H x B x T)	87 x 87 x 56 mm
Gehäusematerial	Kunststoff, ASA
Farben	
• rot	RAL 3001
• blau	RAL 5005
• gelb	RAL 1003

Umgebungsbedingungen

Schutzart nach EN 60529	IP 54
Zulässige Einsatztemperatur	-25 °C . . . +70 °C

Bestellinformationen

FMC-300RW-GSGBU Handauslöser mit Glasscheibe, blau
für den Innenbereich, Aufputz-Montage, direkte Auslösung (Typ A), für GLT
Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.012.724

FMC-300RW-GSRBU Handauslöser rücksetzbar, blau
für den Innenbereich, Aufputz-Montage, direkte Auslösung (Typ A), für GLT
Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.012.770

FMC-300RW-GSGRD Handfeuermelder mit Glasscheibe, rot
für den Innenbereich, Aufputz-Montage, direkte Alarmauslösung (Typ A), für GLT
Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.012.771

FMC-300RW-GSRRD Handfeuermelder rücksetzbar, rot
für den Innenbereich, Aufputz-Montage, direkte Alarmauslösung (Typ A), für GLT
Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.012.777

FMC-300RW-GSGYE Handauslöser mit Glasscheibe, gelb
für den Innenbereich, Aufputz-Montage, direkte Auslösung (Typ A), für GLT
Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.012.778

FMC-300RW-GSRYE Handauslöser rücksetzbar, gelb
für den Innenbereich, Aufputz-Montage, direkte Auslösung (Typ A), für GLT
Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.012.779

Zubehör/Erweiterungen

FMC-BEZEL-RD Abdeckrahmen, rot
Abdeckrahmen für die Unterputzvarianten der RW-Melder.
1 Stück = 4 Abdeckrahmen
Bestellnummer App.Schl. VEPOS
F.01U.073.045

FMC-BEZEL-WH Abdeckrahmen, weiß
Abdeckrahmen für die Unterputzvarianten der RW-Melder.
1 Stück = 4 Abdeckrahmen

Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.073.046		

FMC-SEAL-RW Plomben zur Versiegelung
Plombe zur Versiegelung der transparenten Abdeckung
1 Stück = 100 Plomben

Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.073.214		

FMC-SPACER-RWRD Distanzrahmen, rot
Für die Unterputzvarianten der RW-Melder. Durch den Einsatz wird der Stauraum für die Kabel erhöht.
1 Stück = 5 x Distanzrahmen

Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.013.460		

FMC-SPGL-RW Ersatzglasscheiben
Ersatzglasscheiben für alle RW-Melder.
1 Stück = 5 Glasscheiben

Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.013.504		

FMC-SIGN-RW Hinweisschild 'Außer Betrieb'
Wird statt der Glasscheibe eingesetzt, wenn Melder nicht einsatzbereit ist.
1 Stück = 5 Hinweisschilder

Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.028.195		

FMC-KEY-RW Prüfschlüssel
Mit dem Schlüssel können Druckknopfmelder geöffnet, geprüft und zurückgesetzt werden.
1 Stück = 1 Schlüssel.

Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.028.227		

FMC-FLAP-RW Transparente Abdeckung
Zum Schutz vor unbeabsichtigter Auslösung, mit Versiegelung.
1 Stück = 5 Abdeckungen

Bestellnummer	App.Schl.	VEPOS
F.01U.028.194		

FMC-300RW Springknopfmelder GLT

	FMC-300RW-GSGBU Handauslöser mit Glasscheibe, blau	FMC-300RW-GSRBU Handauslöser rücksetzbar, blau	FMC-300RW-GSGRD Handfeuer-melder mit Glasscheibe, rot
Meldertyp	Handauslöser	Handauslöser	Handfeuermelder
Bauart	mit Glasscheibe	rücksetzbar	mit Glasscheibe
Einsatzbereich	Innenbereich	Innenbereich	Innenbereich
Montageart	Aufputz-Montage	Aufputz-Montage	Aufputz-Montage
Betriebsspannung	8,5 V DC . . . 30 V DC	8,5 V DC . . . 30 V DC	8,5 V DC . . . 30 V DC
Stromaufnahme	durch das jeweilige Gefahrenmelde-system vorgegeben	durch das jeweilige Gefahrenmelde-system vorgegeben	durch das jeweilige Gefahrenmelde-system vorgegeben
Schutzart	IP 54	IP 54	IP 54
Zul. Einsatztemperatur	-25°C . . . +70°C	-25°C . . . +70°C	-25°C . . . +70°C
Farbe	blau, RAL 5005	blau, RAL 5005	rot, RAL 3001
Bestellnummer	F.01U.012.724	F.01U.012.770	F.01U.012.771

	FMC-300RW-GSRRD Handfeuer-melder rücksetzbar, rot	FMC-300RW-GSGYE Handauslöser mit Glasscheibe, gelb	FMC-300RW-GSRYE Handauslöser rücksetzbar, gelb
Meldertyp	Handfeuermelder	Handauslöser	Handauslöser
Bauart	rücksetzbar	mit Glasscheibe	rücksetzbar
Einsatzbereich	Innenbereich	Innenbereich	Innenbereich
Montageart	Aufputz-Montage	Aufputz-Montage	Aufputz-Montage
Betriebsspannung	8,5 V DC . . . 30 V DC	8,5 V DC . . . 30 V DC	8,5 V DC . . . 30 V DC
Stromaufnahme	durch das jeweilige Gefahrenmelde-system vorgegeben	durch das jeweilige Gefahrenmelde-system vorgegeben	durch das jeweilige Gefahrenmelde-system vorgegeben
Schutzart	IP 54	IP 54	IP 54
Zul. Einsatztemperatur	-25°C . . . +70°C	-25°C . . . +70°C	-25°C . . . +70°C
Farbe	rot, RAL 3001	gelb, RAL 1003	gelb, RAL 1003
Bestellnummer	F.01U.012.777	F.01U.012.778	F.01U.012.779

Represented by:

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5 und 7
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax:+49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.de

Weitere Poduktinformationen:
Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf und NurseCall Schweiz:
TeleAlarm SA - Bosch Group
Rue du Pont 23
CH - 2300 La Chaux-de-Fonds
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
Telefon +41 32 327 25 40
Telefax +41 32 327 25 41
ch.securitysystems@bosch.com
www.telealarm.ch

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH 2012 | Änderungen und Irrtümer vorbehalten
1290143371 | de, V2, 08. Mrz 2012