

FMC-420RW Tek Hareketli Yangın Butonu LSNi teknolojili

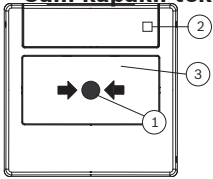


- ▶ Siyah işarete basarak ya da cam kapağı kırarak alarm tetikleme
- ▶ Folyo etiketli cam kapak ile yaralanmalara karşı koruma
- ▶ Tetiklenen alarm veya inceleme değerlendirme için LED ekran
- ▶ Özel yangın butonu tanımlama
- ▶ Değerlendirme ve çoklu iletim ile yangın butonu sorgu yöntemleri
- ▶ İki entegre yalıtıcı sayesinde kablo kesintisi veya kısa devre durumunda LSN devre işlevlerini korur.

FMC-420RW Tek Hareketli Yangın Butonları, manuel tetikleme için kullanılır ve Yerel Güvenlik Ağı (LSN) ve LSN improved modelinde kullanılabilir.

İşlevler

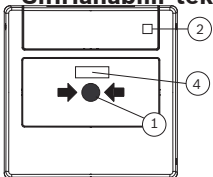
Cam kapaklı tek hareketli yangın butonu:



Siyah işarete (1) basıldığında cam kapak (3) kırılır, böylece alarm tetiklenir ve LED (2) yanıp sönmeye başlar.

Tek hareketli yangın butonu test anahtarı ile ve cam kapak (3) değiştirilerek sıfırlanabilir. LED ekran (2) kapanır.

Sıfırlanabilir tek hareketli yangın butonu:



Siyah işarete (1) basıldığında alarm tetiklenir. Alarm durumu değişen pencere rengiyle (4) ve yanıp sönen LED'le(2) gösterilir.

Tek hareketli yangın butonu test anahtarı kullanılarak sıfırlanabilir. LED (2) kapanır.

Özel yangın butonu tanımlama

Ne cam kapaklı tek hareketli yangın butonu ne de sıfırlanabilir tek hareketli yangın butonu yangın panelinde sıfırlanamaz.

Özel yangın butonu tanımlama ve yangın butonu adresinin yangın panelinde görüntülenmesi, tetiklenen yangın butonunun yerinin hızlı bir şekilde belirlenmesini sağlar.

Sertifikalar ve onaylar

Bölge	Yasal uyumluluk/kalite işaretleri	
Almanya	VdS	G 207087 FMC-420RW
	VdS	G210017 FMC-420-RW-HSGRD/-HSRRD
Avrupa	CE	FMC-420RW-GSGBU/-GSRBU/-GSGYE/-GSRYE

Bölge	Yasal uyumluluk/kalite işaretleri	
	CE	FMC-420RW-GSGRD/-GSRRD/-GFGRD/-GFRRD
	CE	FMC-420RW-HSGRD/-HSRRD
	CPD	0786-CPD-20333 FMC-420RW
	CPD	0786-CPD-20942 FMC-420RW-HSGRD
	CPD	0786-CPD-20943 FMC-420RW-HSRRD
Ukrayna	MOE	UA1.016.0091994-09 FMC-420RW

Kurulum/yapılandırma notları

- Yangın Butonu, kaçış ve kurtarma rotaları (ör. çıkışlar, pasajlar, merdivenler) üzerinde kolayca görülebilecek ve erişilebilecek şekilde yerleştirilmelidir.
- Yangın Butonunun ortasından zemine kadar ölçülen montaj yüksekliği 1400 mm \pm 200 mm (55 inç, \pm 8 inç) şeklinde olmalıdır.
- Yangın butonu, gün ışığı veya başka bir aydınlatma kaynağı ile yeterli miktarda aydınlatılmalıdır (eğer varsa emniyet aydınlatması da dahil olmak üzere).
- Bağlanabilecek maksimum LSN elemanı sayısı, LSN veri hattından yapılan akım tüketimine bağlıdır. Sınır değerler, kullanılan yangın paneli ile sağlanan ürün bilgilerinden alınmalıdır.
- Montaj yeri vs. ile ilgili standartlar, yönergeler ve planlama önerileri de dikkate alınmalıdır.
- Yerel itfaiye teşkilatlarının yönergelerine uygun hareket edilmelidir.

Teknik özellikler

Elektriksel Özellikler

	FMC-420RW-GSGRD Manuel yangın butonu cam yüz. mon., kır.
LSN akım tüketimi (mA)	0,26 mA
Çalışma gerilimi (VDC)	15 - 33 VDC
	FMC-420RW-GSRRD Manuel yangın butonu sıf. yü. mon., kır.
LSN akım tüketimi (mA)	0,26 mA

	FMC-420RW-GSRRD Manuel yangın butonu sıf. yü. mon., kır.
Çalışma gerilimi (VDC)	15 - 33 VDC

	FMC-420RW-GFGRD Man. çağ. nok. cam göm. mont., kırmızı
LSN akım tüketimi (mA)	0,26 mA
Çalışma gerilimi (VDC)	15 - 33 VDC

	FMC-420RW-GFRRD Manuel yangın butonu gömme mon., kır.
Çalışma gerilimi (VDC)	15 - 33 VDC
LSN akım tüketimi (mA)	0,26 mA

	FMC-420RW-GSGYE Manuel yangın butonu, cam, sarı
LSN akım tüketimi (mA)	0,26 mA
Çalışma gerilimi (VDC)	15 - 33 VDC

	FMC-420RW-GSRYE Manuel yangın but., sıfırlanabilir, sarı
LSN akım tüketimi (mA)	0,26 mA
Çalışma gerilimi (VDC)	15 - 33 VDC

	FMC-420RW-GSGBU Manuel yangın butonu, cam, mavi
LSN akım tüketimi (mA)	0,26 mA
Çalışma gerilimi (VDC)	15 - 33 VDC

	FMC-420RW-GSRBU Manuel yan. butonu, sıfırlanabilir, mavi
LSN akım tüketimi (mA)	0,26 mA
Çalışma gerilimi (VDC)	15 - 33 VDC

	FMC-420RW-HSGRD Manuel yan. but., dış mek., cam, kırmızı
LSN akım tüketimi (mA)	0,26 mA

	FMC-420RW-HSGRD Manuel yan. but., dış mek., cam, kırmızı
Çalışma gerilimi (VDC)	15 - 33 VDC
	FMC-420RW-HSRRD Manuel yan. but. dış mek. sıfır, kırmızı
LSN akım tüketimi (mA)	0,26 mA
Çalışma gerilimi (VDC)	15 - 33 VDC

Teknik özellikler

Mekanik bileşenler

Boyutlar (Y x G x D)	
• FMC-420RW-GFGRD, FMC-420RW-GFRRD	107 mm x 107 mm x 38,5 mm (4,2 inç X 4,2 inç X 1,5 inç)
• FMC-420RW-GSGRD, FMC-420RW-GSGBU, FMC-420RW-GSGYE	87 mm x 87 mm x 56 mm (3,4 inç X 3,4 inç X 2,2 inç)
• FMC-420RW-GSRRD, FMC-420RW-GSRBU, FMC-420RW-GSRYE	87 mm x 87 mm x 56 mm (3,4 inç X 3,4 inç X 2,2 inç)
• FMC-420RW-HSGRD, FMC-420RW-HSRRD	108 mm x 108 mm x 66 mm (4,25 inç X 4,25 inç X 2,6 inç)
Muhafaza malzemesi	Plastik, ASA
Renkler	
• Kırmızı	RAL 3001
• Mavi	RAL 5005
• Sarı	RAL 1003
• Kırmızı/beyaz	RAL 3001 / RAL 9003

Ortam koşulları

EN 60529'a göre koruma kategorisi	IP 54
EN 60529'a göre koruma sınıfı	IP 67
FMC-420RW-HSGRD FMC-420RW-HSRRD	
İzin verilen çalışma sıcaklığı	-25 °C - +70 °C

İzin verilen bağıl nem

< % 96

Sipariş bilgileri

FMC-420RW-GSGRD Manuel yangın butonu cam yüz. mon., kır.

iç mekan kullanımına yönelik cam bölmeli analog adreslenebilir manuel yangın butonu, doğrudan alarm tetiklemeli (A tipi), yüzeye monte, kırmızı
Sipariş numarası **FMC-420RW-GSGRD | F.01U.012.781**

FMC-420RW-GSRRD Manuel yangın butonu sıf. yü. mon., kır.

iç mekan kullanımına yönelik sıfırlanabilir analog adreslenebilir manuel yangın butonu, doğrudan alarm tetiklemeli (A tipi), yüzeye monte, kırmızı
Sipariş numarası **FMC-420RW-GSRRD | F.01U.012.782**

FMC-420RW-GFGRD Man. çağ. nok. cam göm. mont., kırmızı

iç mekan kullanımına yönelik cam bölmeli analog adreslenebilir manuel yangın butonu, doğrudan alarm tetiklemeli (A tipi), gömme montajlı, kırmızı. Ayrıca, FMC ÇERÇEVE sipariş etmeniz gerekir.
Sipariş numarası **FMC-420RW-GFGRD | F.01U.012.783**

FMC-420RW-GFRRD Manuel yangın butonu gömme mon., kır.

iç mekan kullanımına yönelik sıfırlanabilir analog adreslenebilir manuel yangın butonu, doğrudan alarm tetiklemeli (A tipi), gömme montajlı, kırmızı. Ayrıca, FMC ÇERÇEVE sipariş etmeniz gerekir.
Sipariş numarası **FMC-420RW-GFRRD | F.01U.012.784**

FMC-420RW-GSGYE Manuel yangın butonu, cam, sarı

iç mekan kullanımına yönelik cam bölmeli analog adreslenebilir manuel yangın butonu, doğrudan alarm tetiklemeli (A tipi), yüzeye monte, sarı
Sipariş numarası **FMC-420RW-GSGYE | F.01U.012.787**

FMC-420RW-GSRYE Manuel yangın but., sıfırlanabilir, sarı

iç mekan kullanımına yönelik sıfırlanabilir analog adreslenebilir manuel yangın butonu, doğrudan alarm tetiklemeli (A tipi), yüzeye monte, sarı
Sipariş numarası **FMC-420RW-GSRYE | F.01U.012.788**

FMC-420RW-GSGBU Manuel yangın butonu, cam, mavi

iç mekan kullanımına yönelik cam bölmeli analog adreslenebilir manuel yangın butonu, doğrudan alarm tetiklemeli (A tipi), yüzeye monte, mavi
Sipariş numarası **FMC-420RW-GSGBU | F.01U.012.707**

FMC-420RW-GSRBU Manuel yan. butonu, sıfırlanabilir, mavi

iç mekan kullanımına yönelik sıfırlanabilir analog adreslenebilir manuel yangın butonu, doğrudan alarm tetiklemeli (A tipi), yüzeye monte, mavi
Sipariş numarası **FMC-420RW-GSRBU | F.01U.012.708**

FMC-420RW-HSGRD Manuel yan. but., dış mek., cam, kırmızı

dış mekan kullanımına yönelik cam bölmeli analog adreslenebilir manuel yangın butonu, doğrudan alarm tetiklemeli (A tipi), yüzeye monte, kırmızı/ beyaz
Sipariş numarası **FMC-420RW-HSGRD | F.01U.012.709**

FMC-420RW-HSRRD Manuel yan. but. dış mek. sıfır. kırmızı

dış mekan kullanımına yönelik sıfırlanabilir analog adreslenebilir manuel yangın butonu, doğrudan alarm tetiklemeli (A tipi), yüzeye monte, kırmızı/ beyaz
Sipariş numarası **FMC-420RW-HSRRD | F.01U.012.780**

Aksesuarlar**FMC-BEZEL-RD Manuel yangın butonu çerçevesi, kırmızı**

RW yangın butonlarının gömme montajlı modeli için çerçeve.

1 ünite = 4 çerçeve

Sipariş numarası **FMC-BEZEL-RD | F.01U.073.045**

FMC-BEZEL-WH Manuel yangın butonu çerçevesi, beyaz

RW yangın butonlarının gömme montajlı modeli için çerçeve.

1 ünite = 4 çerçeve

Sipariş numarası **FMC-BEZEL-WH | F.01U.073.046**

FMC-SEAL-RW Manuel yangın butonu keçesi

Şeffaf menteşeli kapak için conta

1 ünite = 100 conta

Sipariş numarası **FMC-SEAL-RW | F.01U.073.214**

FMC-SPACER-RWRD Ara parça, kırmızı

RW yangın butonlarının gömme montajlı çeşidi için. Kullanılması kablolar için saklama alanını artırır.

1 ünite = 5 ara parça

Sipariş numarası **FMC-SPACER-RWRD | F.01U.013.460**

FMC-SPGL-RW Yedek cam

Tüm RW yangın butonları için yedek camlar.

1 ünite = 5 yedek cam

Sipariş numarası **FMC-SPGL-RW | F.01U.013.504**

FMC-SIGN-RW Levha, kullanım dışı

Çağrı noktası kullanıma hazır olmadığında cam kapak yerine kullanılır.

1 ünite = 5 işaret

Sipariş numarası **FMC-SIGN-RW | F.01U.028.195**

FMC-KEY-RW Test anahtarı

Anahtar manuel çağrı noktalarını açabilir, kontrol edebilir ve sıfırlayabilir.

1 ünite = 1 tuş

Sipariş numarası **FMC-KEY-RW | F.01U.028.227**

FMC-FLAP-RW Kapak, şeffaf

Kaza sonucu tetiklemeye karşı koruma sağlamak için; keçe ile.

1 ünite = 5 kapak

Sipariş numarası **FMC-FLAP-RW | F.01U.028.194**

Temsilci:

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