

Manuel Alarm Butonu - Küçük Model

- 8000 ve IQ8 Kontrol ve Yangın Alarm Sistemlerinde esserbus ve esserbus-Plus'a bağlanabilen IQ8 Manuel Alarm Butonu
- Yangın alarm ve yangın söndürme sistemlerinde standart Manuel Alarm Butonu olarak kullanım
- EN 54-11 koşullarına uygunluk
- Kullanım alanına bağlı olarak komple dedektör veya elektronik modül seçebilme
- 2 ayrı renk
- Yer kaplamayan düz dizayn
- Açma ve test / reset işlemi için anahtar



Daha fazla çeşitlilik

Tek bir hareketle çalıştırılan yeni nesil (tip A) manuel yangın butonu, EN 54-11 (doğrudan işletim) standardına uygundur. Buton muhafazasında, farklı ülkelerden insanların, çocukların ve okuma yazma bilmeyenlerin de anlayabileceği bir piktogram mevcuttur. Bu resimli mesajlar, isteğe göre, farklı bir alete gerek duymadan kolaylıkla istenen başka bir resimle değiştirilebilmektedir. Cihazın çalışmasını sağlayan bölge oklarla işaretlenmiştir. Manuel alarm butonu bir anahtar yardımı ile de test edilebilmektedir. Butonun tasarımı montajı kolaylaştırmaktadır.

Montaj Planlanmasına İlişkin Not

Manuel alarm butonu, yangın alarm sistemlerinde kullanılırken, EN 54-11 koşullarına uygun olarak kırmızı muhafaza ve standart semboller kullanılmalıdır. Bu semboller, paket içinde verilmektedir.

Yangın alarm sistemlerinde, manuel alarm butonlarına ilişkin olarak başka muhafaza renkleri veya sembolleri kullanılamaz. Standartlara göre, farklı renklerdeki muhafaza ve

semboller sadece yangın alarm sistemlerindeki manuel alarm butonlarında kullanılabilir. İlave bir kapak (parça no. 7049965) ile mekanik koruma seviyesi daha fazla artırılabilir. Manuel alarm butonu, standart olarak IP 43 tip muhafaza ile teçhiz edilmiştir. Bu koruma tipi, ilave bir kapak ile IP 55'e yükseltilebilmektedir.

IQ8 Manuel Alarm Butonu (MAB)

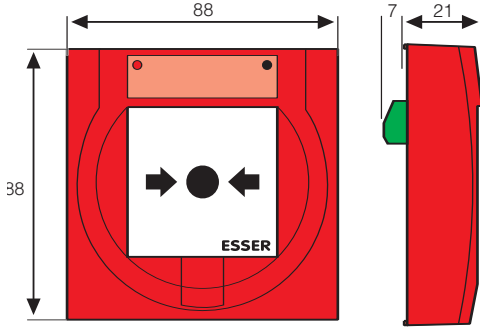
IQ8 Manuel Alarm Butonları, esserbus veya esserbus-Plus cihazları olarak, 8000 ve IQ8 Yangın Kontrol Alarm Sistemlerine bağlanmaktadır. Her manuel alarm butonu, mikroişlemci ile teçhiz edilmiştir ve bu nedenle, alarm hafızası, alarm göstergesi ve adres kodlama gibi özellikleri bulunmaktadır. Ayrıca, standart manuel alarm butonlarının bağlandığı harici bir buton hattı da, her IQ8 manuel alarm butonuna bağlanabilmektedir. Kısa devre veya kablo kopması durumunda yangın alarm sisteminin çalışmasını sağlamak için, her IQ8 manuel alarm butonu entegre bir izolatör ile teçhiz edilmiştir.

Standart Manuel Alarm Butonları

IQ8 manuel yangın butonunun düşük maliyetli bir çeşidi, konvansiyonel yangın zonlarında veya 8000 ve IQ8 Yangın Alarm Kontrol Sistemlerindeki esserbus tranponderlerine bağlanarak standart alarm butonu olarak kullanılabilir. Mikroswitch'li bir ikinci modül isteğe bağlı olarak kullanılabilir. Diğer harici cihazların çalıştırılması için yüzer kontaklar kullanılabilir.

Küçük model alarm butonları aktif hale getirildiğinde, cam kırılır ve sarı bir bayrak belirir. Böylece, aktif duruma gelen yangın butonları açık ve hatasız bir şekilde belirlenebilmektedir.

Gıda endüstrisi veya aşırı hijyenik oda gibi özel uygulamalar için reset edilebilen (kırılmaz) plastik kontrol paneli 704964 parça numarası ile isteğe bağlı mevcuttur.

Muhafazanın boyutları (mm):

Kapaklı tip manuel alarm butonu:


Not: Sıva üstü montaj için 704980/81 nolu muhafaza gereklidir

Teknik Bilgi

Versiyon:	Standart MAB	IQ8MCP (MAB)
Çalışma gerilimi:	8 V DC / 30 V DC	8 V DC / 42 V DC
Anma gerilimi:	9 V DC	19 V DC
Normal çalışma akımı:		yaklaşık 45 µA @ 19 V DC
Alarm akımı:	tip 9 mA	tip 9 mA (darbeli)
Kontakt değerleri:	maks. 30 V DC / 1 A (2. Mikroswitch)	maks. 30 V DC / 1 A (Röle)
Her zondaki buton sayısı (VdS):	maks. 10 MAB / zon	maks. 127 MAB / loop
Çalışma göstergesi:		yanıp sönen LED1, yeşil
Alarm göstergesi:	LED, kırmızı ve sarı bayrak	yanıp sönen LED2, kırmızı/sarı bayrak
VdS onayı:	G 205131	G 205132

Genel Teknik Bilgi:

Bağlantı terminalleri:	maks. 2.5 mm ² (AWG 26 -14)
Çalışma sıcaklığı:	-20 °C / +70 °C
Depolama ısısı:	-30 °C / +75 °C
Koruma tipi:	IP 43, IP 55 (704965 ile)
Ağırlık (muhafaza dahil):	yaklaşık 110 g
Boyutlar (E x Yx D):	88 x 88 x 21 mm
Küçük muhafaza ile boyutlar:	88 x 88 x 57 mm
Muhafaza:	PC / ASA plastik
Dedektör tanımı:	EN 54 -11, tip A

Sipariş Bilgisi:

	Parça No.
Komple yangın butonları:	
Standart MAB, cam panelli kırmızı muhafazalı	804970
IQ8 Manuel Alarm Butonu, cam panelli kırmızı muhafazalı	804971
IQ8 Manuel Alarm Butonu, plastik panelli kırmızı muhafazalı	804973
Elektronik modül:	
Standart MAB Elektronik Modül, camlı	804950
Standart MAB Elektronik Modül, camlı, 2. Mikroswitch'li	804951
IQ8 Manuel Alarm Butonu Elektronik Modül, camlı	804955
IQ8 Manuel Alarm Butonu Elektronik Modül, camlı, izolatörlü, röleli	804956
Muhafaza:	
Küçük MAB muhafazası, kırmızı	704950
Küçük MAB muhafazası, mavi	704951
Aksesuarlar:	
Yedek cam panel, küçük MAB'ler için, EN 54	704960
Plastik panel - reset edilebilir, küçük MAB'ler için	704964
Uluslararası işaretler önyüz folyosu, küçük MAB'ler için, beyaz harfler	704961
Kapak, küçük muhafaza için, şeffaf	704965
Plastik Yedek Anahtar, küçük MAB'ler için	704966
Montaj Çerçevesi, küçük MAB'ler için, kırmızı ve beyaz	704967
Montaj Muhafazası (Sıva üstü), küçük MAB'ler için, kırmızı	704980
Montaj muhafazası (Sıva üstü), küçük MAB'ler için, mavi	704981

Lütfen daha fazla bilgi için "Yangın Alarm Teknolojisi" ürün kataloğumuza bakınız.

Honeywell Life Safety Austria GmbH

Lemböckg. 49, 1230 Vienna, Austria

Tel: +43 (0)1 / 6 00 60 30
Fax: +43 (0)1 / 6 00 60 30-900

Internet:
www.hls-austria.at

Email:
hls-austria@honeywell.com