



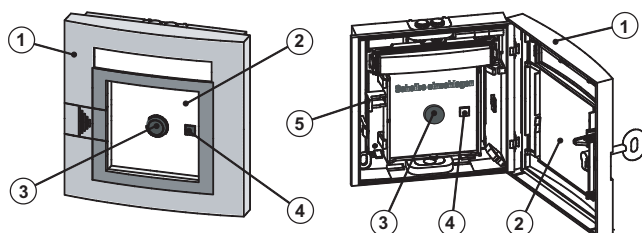
SKM 120 pulsante manuale a singola azione



- Attivazione dell'allarme tramite rottura del vetrino
- Etichettatura variabile possibile con set di pellicole
- Indicatore LED per allarme o valutazione ispettiva
- Secondo contatto con connessioni per la centrale di controllo
- Varianti per ambienti interni ed esterni

I pulsanti manuali a singola azione SKM 120 gestiscono l'attivazione manuale dell'allarme e vengono utilizzati in sistemi convenzionali.

Funzioni di base



Con i pulsanti manuali a singola azione, l'allarme viene attivato quando il vetrino (2) viene rotto ed il pulsante (3) si solleva.

Ciò attiva il microinterruttore per l'attivazione dell'allarme e l'indicatore a LED (4) lampeggia.

Il pulsante (3) può essere reimpostato dopo l'inserimento di un nuovo vetrino (2) e la chiusura dello sportello del rivelatore (1). L'indicatore LED (4) si spegne, ma non la segnalazione di allarme sulla centrale di rivelazione incendio che deve essere ripristinata manualmente.

Varianti

I pulsanti manuali a singola azione per ambienti interni (forma a G) ed ambienti esterni (forma ad H) presentano lo stesso design.

I rivelatori per ambienti esterni (forma ad H) sono dotati di guarnizione.

Certificazioni e omologazioni

Regione	Certificazione	
Germania	VdS	G 299065 SKM 120 GLT
Europa	CE	DKM / SKM 120
Repubblica Ceca	TZÚS	080_12988 DKM 120, SKM 120
Russia	GOST	POCCDE.C313.B06297 UGM 2020, UEZ 2000, BZ 500

Pianificazione

- I pulsanti manuali devono essere montati in posizioni ben visibili, lungo percorsi di uscita o di salvataggio di emergenza (ad es. uscite, corridoi, vani scale) e risultare di facile accesso.
- È necessario mantenere un'altezza di installazione pari a 1400 mm $\pm$ 200 mm, misurata dal centro del pulsante manuale al pavimento.

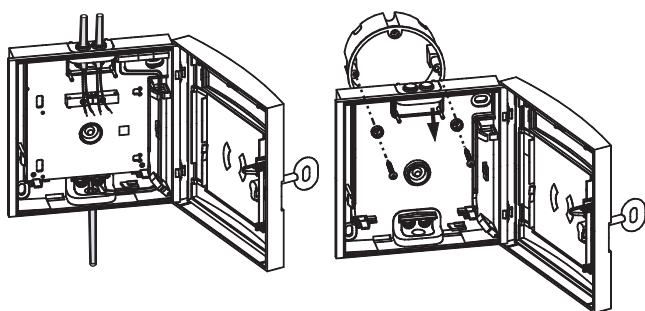
- I pulsanti manuali devono risultare sufficientemente illuminati, dalla luce solare o da altre fonti di illuminazione (comprese le luci di emergenza, se disponibili).
- Tenere in considerazione anche ulteriori standard, linee guida e indicazioni di pianificazione sulla posizione di installazione, ecc. (vedere il manuale sulla rivelazione incendio).
- Osservare le normative locali vigenti emesse dai vari enti di competenza.

Note di installazione/configurazione per la conformità a VdS/VDE

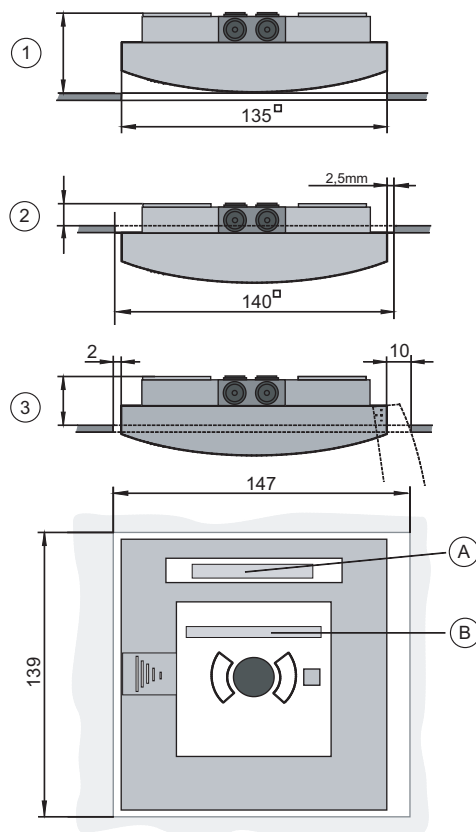
- La distanza tra pulsanti manuali adiacenti non deve superare 100 m, in conformità a DIN 14675, oppure 80 m secondo VdS.
- VdS specifica che è possibile collegare fino a 10 pulsanti manuali ad una linea primaria.
- In aree ad alto rischio, i pulsanti manuali devono essere installati ad una distanza max di 40 m (VDE 0833 Parte 2, Punto 7.2.6).

Installazione

- I cavi possono essere montati su superficie o ad incasso.



- L'installazione negli armadi delle manichette antincendio è possibile in tre modi:



Pos.

Descrizione

- | | |
|---|--|
| 1 | Profondità di installazione versione 1: minimo 37 mm |
| 2 | Profondità di installazione versione 2: 14 mm |
| 3 | Profondità di installazione versione 3: circa 30 mm |
| A | "Vigili del fuoco" |
| B | "Rottura del vetrino" |

Pezzi inclusi

Tipo di dispositivo	Qtà	Componenti
SKM 120, forma a G, rosso	1	Pulsante manuale a singola azione, alloggiamento in colore rosso
SKM 120, forma ad H, rosso	1	Pulsante manuale a singola azione, alloggiamento in colore rosso, sportello rivelatore con guarnizione

Nota

Etichettatura standard in olandese. Sono disponibili set di pellicole per altre lingue.

Specifiche tecniche

Specifiche elettriche

Tensione di esercizio	19 VDC - 30 VDC
Consumo	Specificato dal rispettivo sistema di sicurezza

Specifiche meccaniche

Dimensioni (L x A x P)	135 x 135 x 36 mm
------------------------	-------------------

Materiale dell'alloggiamento	Plastica (ASA)
------------------------------	----------------

Colore	Rosso, RAL 30011
--------	------------------

Peso	Circa 450 g
------	-------------

Specifiche ambientali

Classe di protezione conforme a EN 60529	
--	--

- Forma a G (ambienti interni) IP 52
- Forma ad H (ambienti esterni) IP 54

Temperatura di esercizio consentita	
-------------------------------------	--

- Forma a G (ambienti interni) -10 °C - +55 °C
- Forma ad H (ambienti esterni) -25 °C - +70 °C

Informazioni per l'ordinazione**SKM 120, forma a G, rosso**

Pulsante manuale a singola azione per ambienti interni

SKM120 Form G/red**SKM 120, forma ad H, rosso**

Pulsante manuale a singola azione per ambienti esterni

SKM120 Form H/red**Accessori hardware****FMC-SPGL-DEIL vetrino di ricambio**

Per pulsanti manuali della serie DM, DKM, SKM, FMC-120 e FMC-210.
1 unità = 5 vetrini di ricambio

FMC-SPGL-DEIL

Tasto per rivelatori di incendio tipo G ed H
in plastica rossa (ASA)

FMM-KEY-Form G/H**Cartello con etichetta "Fuori servizio"**

Cartello in metallo per rivelatori incendio di tipo G o H

FMM-SIGN

Set pellicola autoadesiva perforata (vuota) per pannello operativo e campi che richiedono etichettatura

10 unità, per DM/DKM/SM/SKM, per singole stampe

DKM120-LABEL

Italy:
Bosch Security Systems S.p.A.
Via M.A.Colonna, 35
20149 Milano
Fax: +39 02 3696 3907
it.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.it

Represented by