

Handfeuermelder MCP 535X. Kézi jelzésadó MCP 535X.



Beschreibung

Der Handfeuermelder MCP 535X dient zur manuellen Auslösung eines Brandalarms entspricht der EN 54-11 (Typ B) & EN 54-17 und ist geeignet zum Anschluss an die Integral X-LINE.

Weiters ist der MCP 535X auch als Handauslöseeinrichtung und als Stopptaster nach EN 12094-3 verfügbar.

Der Melder wird gut sichtbar im Bereich der Fluchtwege montiert, um den Flüchtenden im Brandfall eine Alarmauslösung zu ermöglichen.

Durch Einschlagen der Glasscheibe und Drücken des Knopfes wird Alarm ausgelöst und an die Brandmelderzentrale weitergeleitet. Der ausgelöste Zustand des Melders wird durch die eingebaute LED angezeigt. Nach Drücken des Alarmknopfes muss dieser erst entriegelt werden, damit die elektrische Rückstellung an der Brandmelderzentrale erfolgen kann.

Der MCP 535X wird Aufputz montiert und ist in den Schutzart IP 52 oder IP 54 erhältlich.

Der MCP 535X beinhaltet einen Kurzschlussisolator, welcher im Fall von Drahtbruch oder Kurzschluss dafür sorgt, dass der Fehler lokalisiert wird und gleichzeitig der Betrieb der Ringleitung in vollem Funktionsumfang erhalten bleibt.

Für die Projektierung gelten die landesspezifischen Richtlinien für Planung und Einbau von automatischen Brandmeldeanlagen.

- Beschriftung und Sprachvarianten beliebig realisierbar
- Gehäuse in rot, blau oder gelb
- Schutzart IP 52 oder IP 54
- Alarmanzeige mittels LED
- Störungsmeldung bei Bauteilausfall
- Melder einzeln abschaltbar
- integrierter Kurzschlussisolator
- geprüft nach EN 54-11, EN 54-17 & EN 12094-3.

- felirtozás szövege és nyelve tetszés szerint megvalósítható
- piros, kék vagy sárga készülékház
- védettség IP 52 vagy IP 54
- riasztás kijelzés LED segítségével
- hibajelzés részegység kiesésekor
- jelzésadók egyedi lekapcsolása
- integrált rövidzár szakaszoló
- EN 54-11, EN 54-17 & EN 12094-3 szerint bevizsgálva.

Ismertetés

Az MCP 535X kézi jelzésadó tűzriasztás kézi indítására szolgál, megfelel az EN 54-11 (B típus) & EN 54-17 szabványoknak, és alkalmas az Integral X-LINE rendszerre való csatlakoztatásra.

Továbbá az MCP 535X kézi kioldó készülékként és leállító nyomógombként is EN 12094-3 szerint rendelkezésre áll.

A jelzésadót a menekülési útvonalon jól látható helyekre szerelik, hogy tűz esetén a menekülés környezetében a riasztás indítását lehetővé tegyék.

Az üveglap betörésével és a nyomógomb megnyomásával riasztás indul és továbbítódik a tűzjelző központba. A jelzésadó működtetett állapotát a beépített LED jelzi. A riasztógomb megnyomása után ezt először ki kell reteszelní, ezzel a tűzjelző központban az elektronikus visszaállítás a kiinduló helyzetbe megtörténhet.

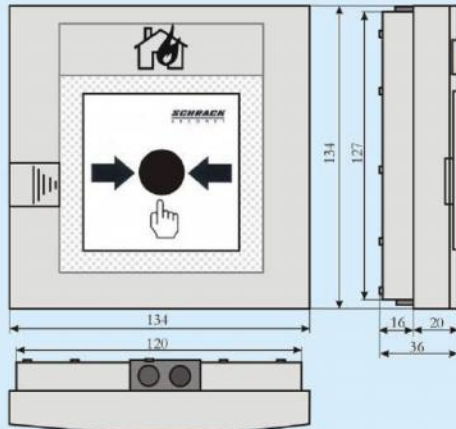
Az MCP 535X falon kívül szerelhető és IP 52 vagy IP 54 védettségben kapható.

Az MCP 535X rövidzár szakaszolót tartalmaz, amely vezetékszakadás vagy rövidzárlat esetében is biztosítja, hogy a hiba lokalizálva legyen, és egyúttal a hurokvezeték működőképessége teljes mértékben megmaradjon.

A tervezéshez az automatikus tűzjelző berendezések tervezésére és telepítésére vonatkozó ország specifikus irányelveket kell alkalmazni.

Handfeuermelder MCP 535X. Kézi jelzésadó MCP 535X.

Abmessungen Dimensions



Alle Maße in mm
All dimensions in mm

Technische Daten

Betriebsspannung:	7 bis 31 VDC
Ruhestrom:	max. 120 µA typ. 90 µA
Alarmstrom:	max. 2,5 mA max. 20mA Backup-Alarm
Anschaltung:	Integral X-LINE
Schraubanschlüsse:	max. 1,5 mm ²
Signalübertragung:	seriell, 2-Leiter-Technik
Schutzart:	MCP 535X-1/-3/-5: IP 52 (optional IP 54) MCP 535X-7: IP 54
Umgebungstemperatur:	-20° bis +50°C
Gehäuse Farbe:	rot, RAL 3001 gelb, RAL 1003 blau, RAL 5005
Gehäuse Material:	Kunststoff
Gewicht:	ca. 450 g
VdS-Zulassung:	MCP 535X-1: G210095 (EN 54-11, EN 54-17) MCP 535X-5: G201196 (EN 12094-3, EN 54-17) MCP 535X-7: G201197 (EN 12094-3, EN 54-17)
CPD-Zertifikat:	MCP 535X-1: 0786-CPD-20988 (EN 54-11, EN 54-17) MCP 535X-5: 0786-CPD-20989 (EN 12094-3, EN 54-17) MCP 535X-7: 0786-CPD-20990 (EN 12094-3, EN 54-17)

M szaki adatok

Üzemi feszültség:	7 - 31 VDC
Nyugalmi áram:	max. 120 µA tip. 90 µA
Riasztási áram:	max. 2,5 mA max. 20 mA háttérriasztás
Bekötés:	Integral X-LINE
Csavaros csatlakozás:	max. 1,5 mm ²
Jelátvitel:	soros, 2-vezetékes technika
Védettség:	MCP 535X-1/-3/-5: IP 52 (opcionálisan IP 54) MCP 535X-7: IP 54
Környezeti hőmérséklet:	-20° - +50°C
Ház színe:	piros, RAL 3001 sárga, RAL 1003 kék, RAL 5005
Ház anyaga:	műanyag
Súly:	kb. 450 g
VdS engedély:	MCP 535X-1: G210095 (EN 54-11, EN 54-17) MCP 535X-5: G201196 (EN 12094-3, EN 54-17) MCP 535X-7: G201197 (EN 12094-3, EN 54-17)
CPD tanúsítvány:	MCP 535X-1: 0786-CPD-20988 (EN 54-11, EN 54-17) MCP 535X-5: 0786-CPD-20989 (EN 12094-3, EN 54-17) MCP 535X-7: 0786-CPD-20990 (EN 12094-3, EN 54-17)

Weitere Informationen sind der Technischen Dokumentation zu entnehmen.
További információ a műszaki dokumentációban található.

SCHRACK SECONET AG

A-1122 Wien, Eibesbrunnnergasse 18 • Tel.: +43-1-81157-0 • office@schrack-seconet.com

FIRE ALARM

www.schrack-seconet.com

SCHRACK
S E C O N E T

© Schrack Productions – B-DB-092DE-HU - MCP535X - V1.1
Technische Änderungen vorbehalten - Műszaki változtatások jogát fenntartva!