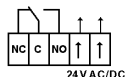
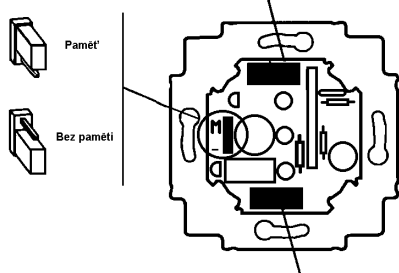
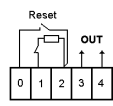
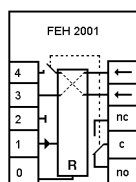


Kontrolní modul s alarmem FEH 2001

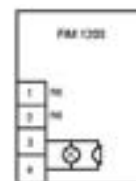
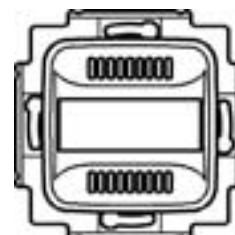
Alarm pracuje jako konvenční alarm s jednou kontrolní smyčkou. Smyčka je napájena konstantním klidovým proudem a reaguje na poruchy typu zkrat nebo přerušení obvodu smyčky. Do kontrolní smyčky tak lze zapojit oba druhy kontaktů (zapínací i vypínací) se zachováním kontroly celistvosti smyčky a poruchy. Během alarmu bliká červené signální světlo a pracuje bzučák. Při resetu externím tlačítkem je vždy vypnut bzučák; červené světlo zhasne, je-li kontrolní smyčka v klidovém stavu. Přístroj má dva výstupy – napěťový zapínací a bezpotenciálový přepínací kontakt. Oba tyto výstupy změní svůj stav v okamžiku alarmu, do původní (klidové) polohy jsou vráceny resetem (stiskem externího tlačítka). Maximální délka smyčky mezi svorkami 1 a 2 je 90 m při použití vodiče J-Y(ST)Y ... × 2 × 0,6, resp. 160 m pro vodič J-Y(ST)Y ... × 2 × 0,8.



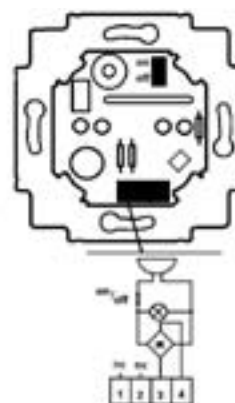
Provozní napětí:	15 - 28 V AC / 18 - 35 V DC
Pracovní proud:	110 mA AC / 60 mA DC
Max. příkon ze zdroje:	1,0 A AC/DC 30 W/V-A
Bezpotenciálový kontakt:	42 V AC / 60 V DC 30 W/V-A
Funkce smyčky:	uzavřena/přerušena (alarm zkrat/přerušeni)
klidový proud:	5 mA (klidový proud smyčky)
zakončovací rezistor:	1 kΩ
prodleva alarmu:	0,1 s
paměťová funkce:	ano/ne
Intenzita zvukového signálu:	2,3 kHz / 78 dB (ve vzdálenosti 30 cm)
Stupeň krytí:	IP 20
Pracovní teplota:	+5 °C až +40 °C
Skladovací teplota:	-40 °C až +70 °C

Alarm FIM 1200

Alarm je signální jednotka s možností širokého rozsahu napájecího napětí, s přerušovaným akustickým a blikajícím optickým signálem. Může být použit jako samostatný signalizační prvek nebo jako součást poplachového systému. Světelná čočka se signálními LE diodami je velmi dobře viditelná i ze stran. Zvukový signál může být odpojen pomocí propojky a jednotka tak může být použita pouze jako signální blikající návěstí. Alarm se aktivuje přiložením provozního napětí.



Odpojení kontaktů



Provozní napětí:	9,5 - 28 V AC / 9,5 - 35 V DC
Pracovní proud:	60 mA AC / 30 mA DC
Frekvence zvukového signálu:	2 300 Hz
Intenzita zvukového signálu:	78 dB (ve vzdálenosti 30 cm)
Svorky:	šroubové, max. 1 mm ²
Stupeň krytí:	IP 20
Pracovní teplota:	+5 °C až +40 °C
Skladovací teplota:	-40 °C až +70 °C