

808619.10



Vlastnosti

- Je možné použití hlásiče řady IQ8Quad nebo 9200 (např. hlásiče O, OT, OTI, O²T) jako hlásičů FSA
- FSA hlásiče jako prvky na kruhové sběrnici se dají programovat
- Stavová indikace řídicího zařízení v ústředně hlášení požáru
- Ovládání řídicího zařízení automatickými hlásiči požáru při provozu bez FSA
- Je možný autonomní provoz koppleru FSA

esserbus® koppler pro aplikace FSA

Certifikace G 206042

Koppler FSA lze použít pro různé aplikace: v samostatném na ústředně nezávislém provozu nebo na sběrnici esserbus®. Při provozu na sběrnici esserbus® lze použít automatické hlásiče požáru řady IQ8Quad nebo 9200 jako hlásiče FSA. Při provozu koppleru FSA na sběrnici jsou stavy zobrazovány na požární ústředně.

Při použití hlásičů IQ8Quad je nutné použít hlásiče bez oddělovače.

Esserbus® koppler může být volitelně rozšířen o oddělovač 788612. Koppler potřebuje k provozu přívod externího napětí. Je dána možnost toto napětí monitorovat.

Technické údaje

Provozní napětí	10 ... 28 V DC
Klidový proud při 12 V DC	cca 6 mA (UB ext)
Odběr proudu	max. 28 mA (z UB ext)
Zatížení kontaktu relé	max. 30 V DC/1 A nebo 48 V DC/0,5 A
Teplota okolního prostředí	-5 °C ... 50 °C
Teplota skladování	-25 °C ... 75 °C
Vlhkost vzduchu	< 95 % (bez orosení)
Stupeň krytí	IP 40 (v krytu)
Hmotnost	cca 70 g
Rozměr	Š: 72 mm V: 65 mm H: 20 mm (PC Board)
Prohlášení o vlastnostech	DoP-20614130701



Odpovídající příklady zapojení k provozu FSA koppleru v nezávislém provozu a rovněž jako účastníka v systému hlášení požáru 8000 naleznete v kapitole systém řízení únikových východů.

DIBt (Německý ústav pro techniku ve stavebnictví) schválení:
Schválení systému System 8000-FSA.
Číslo schválení Z-6.5-1764.

Schválení systému koppleru FSA.
Číslo schválení Z-6.5-1759.

Schválení systému System 8000-FSA.
Číslo schválení Z-6.5-1808.

Příslušenství

788603.10	Kryt pro montáž na C lištu
788600	Kryt pro instalaci na povrch, šedý
788650.10	Kryt pro instalaci na povrch, bílý
788601	Kryt pro instalaci pod omítku, šedý
788651.10	Kryt pro instalaci pod omítku, bílý
788612	Oddělovač pro kopplery
781336	DC/DC převodník
808624	EOL-O zakončovací člen
808626	EOL-I zakončovací člen