

808623.10



Vlastnosti

- Monitorování vedení v souladu s EN 54-13
- Integrovaný oddělovač
- Programovatelné releové výstupy
- Programovatelná resetovací funkce pomocí relé
- Max. 100 kopplerů na jednu ústřednu
- Max. 31 kopplerů na jedno kruhové vedení
- Max. 127 hlásičových skupin na jedno kruhové vedení
- Max. 5 sirén na jeden monitorovaný výstup (sleduje tabulku v tools 8000)

esserbus®-koppler pro UniVario

Certifikace VdS

Koppler pro připojení maximálně dvou hlásičů produktové řady UniVario. Tyto hlásiče jsou napájeny napětím 9V prostřednictvím vstupů koppleru. Pro splnění požadavků norem je nutné vstup zakončit přiloženým EOL-UV zakončovací členem instalovaným do patice hlásiče UniVario. Koppler musí být externě napájen. Na koppleru jsou k dispozici dvě volně programovatelná relé s volitelnou funkcí monitorování výstupů.

Technické údaje

Provozní napětí	10 ... 28 V DC
Klidový proud při 12 V DC	cca 12 mA
Odběr proudu	max. 120 mA při 12 V DC
Zatížení kontaktu relé	30 V DC / 1 A
Teplota okolního prostředí	-10 °C ... 50 °C
Teplota skladování	-25 °C ... 75 °C
Vlhkost vzduchu	< 95 % (bez orosení)
Stupeň krytí	IP 40 (v krytu)
Hmotnost	cca 28 g
Rozměr	Š: 82 mm V: 72 mm H: 20 mm
Prohlášení o vlastnostech	DoP-21057130701



2x EOL-UV (obj.č. 808626.10).

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
808624	EOL-O zakončovací člen pro výstupy
808626.10	EOL-UV zakončovací člen pro vstupy

808600.230



Vlastnosti

- Provoz 230 V AC s možností monitorování výpadku napájení
- Komplexní funkce zabezpečení proti výpadku během výpadku kruhového vedení nebo síťového napětí
- Volně programovatelná relé
- Vstupy pro monitorování stavu externích zařízení
- Časově závislé řízení reléových výstupů
- Volitelně: reléové výstupy s programovatelnými délkami impulsů
- Integrovaný oddělovač
- Doplnková IP ochrana pro použití v náročných podmínkách

FCT esserbus®-koppler 230V

Certifikace VdS

FCT koppler se používá pro ovládání a monitorování některých požárně návazných zařízení, jako jsou odvod tepla a kouře, tlaková čerpadla, hasicí zařízení, výtahy a další. Pomocí dvou volně programovatelných relé je možné provést časově závislé vypnutí zařízení. Zásuvné FCT moduly (je možné připojit nejvýš dva) jsou vybaveny vstupem pro monitorování stavu ovládaných zařízení.

Funkce „zabezpečení proti výpadku“ zaručuje, že si koppler udrží plnou funkčnost a zůstane soběstačným aktivačním zařízením i při výpadku požární ústředny nebo sběrnice.

Při použití verze 230 V je možné ovládat přímo síťovým napětím a používat ho současně k napájení koppleru. S použitím interní logiky je možné monitorovat přítomnost síťového napájení.

FCT koppler musí být vždy externě napájen esserbus® FCT koppler 12-24 V nebo 230 V se připojuje k požárním ústřednám IQ8Control nebo FlexES control prostřednictvím vedení esserbus® / esserbus®-PLus s kruhovou topologií. Pro uvedení do provozu je zapotřebí programovací software tools 8000 (od verze V1.15.1).

Technické údaje

Jmenovité napětí	230 V AC
Jmenovitá frekvence	50 ... 60 Hz
Jmenovitý proud	0,01 A
Zatížení kontaktu relé	30 V DC/4 A, 230 V AC/4 A
Připojovací svorka	max. 2,5 mm ²
Teplota okolního prostředí	-5 °C ... 45 °C
Teplota skladování	-10 °C ... 50 °C
Vlhkost vzduchu	< 95 % (bez orosení)
Stupeň krytí	IP30 (v krytu) IP55 (s IP adaptérem 788655)
Rozměr	Š: 235 mm V: 61.5 mm H: 140 mm
Prohlášení o vlastnostech	DoP-20991130701



FCT koppler nelze připojit k ústřednám 8007, 8008, 8000 C/M.



FCT koppler.
1x FCT modul elektroniky.
Kryt pro montáž na povrch.