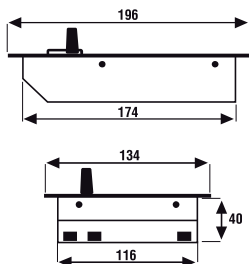


Digitální stanice hlasatele pro hasiče

583503.RE

Digitální stanice hlasatele pro hasiče DCSF12, redundantní



Vlastnosti

- Ruční mikrofon s vestavěným reproduktorem s akustickou kontrolou mikrofonu
- Redundance umožňuje redundantní propojení stanice buď k jednomu DOMu nebo ke dvou DOMům
- Nepřetržitá kontrola propojovací kabeláže
- 24-bit AD/DA převodník
- 12 volně programovatelných tlačítek
- Vyhovuje EN 54-16

Certifikace VdS

Komponent certifikátu podle EN 54-16

Digitální stanice hlasatele pro hasiče DCSF12 umožňuje výběr reproduktorových zón, spouštění přednahranych zpráv či výstražných zvuků a alarmů. Digitální stanice hlasatele může být připojena standardním kabelem CAT5 k modulu DOM pomocí rozhraní DAL (digital audio line). Kabel CAT5 přenáší audio a řídicí signály digitálně. Disponuje 12-ti volně konfigurovatelnými tlačítky, 13 LED kontrolkami, 1 mikrofonem a 1 reproduktorem. K jednomu modulu DOM je možné připojit až 4 digitální stanice hlasatele. Každá z digitálních stanic hlasatele v systému může simultánně vydávat různá hlášení a řídicí signály. Vzdálenost mezi digitální stanicí hlasatele a nejbližším modulem DOM může být až 300 m (dá se zvýšit na 2 km nebo 20 km s použitím optických kabelů a optických převodníků). Každá digitální stanice hlasatele se dá rozšířit až o 6 digitálních klávesových modulů DKM18, takže celkový počet volně programovatelných tlačítek, popř. LED kontrolky, může dosáhnout až 120. Neslyšitelné monitorovací frekvence vydávané reproduktorem jsou kontinuálně snímány mikrofonem. Případná porucha funkce je neustále detekována.

Technické údaje

Mikrofon	elektretový, kardioidní charakteristika
Frekvenční rozsah	200 ... 12500 Hz
Reproduktor	1 W
Vzorkování	48 kHz
AD/DA konvertor	24 Bit
Odběr proudu	< 150 mA
Teplota okolního prostředí	-5 °C ... 55 °C
Vlhkost vzduchu	15 % ... 90 % (nekondenzovaná)
Barva	boční díly černé, obdoba RAL 9005 šedé, obdoba RAL 7037
Hmotnost	cca 1.6 kg
Rozměr	Š: 134 mm V: 40 mm H: 196 mm
Prohlášení o vlastnostech	DoP-20997130701

 Na ochranu před neúmyslným stiskem tlačítka je k dostání transparentní kryt klávesnice. Tak je možné stisknutí tlačítek pouze s otevřeným krytem. Každým tímto krytem lze chránit vždy 3 horizontálně uspořádaná tlačítka.

 3 m CAT5 kabel pro připojení digitální stanice hlasatele k instalační krabici na zeď je obsažen v dodávce.

Příslušenství

583506	Digitální klávesový modul DKM18
583311	Sklopný kryt tlačítek pro stanici hlasatele
583312	Souprava pro montáž do stolu
583316.21	Optický převodník pro řídicí jednotku VARIODYN D1
583317.21	Optický převodník pro stanici hlasatele VARIODYN D1
583315.02	Napájecí zdroj pro optický převodník VARIODYN D1
583307	Krabice k připojení na zeď AB
583300.ES	Nálepka pro DCS "ESSER by Honeywell"
583318	Náhradní kryty tlačítek (12 kusů)
583709	Krycí deska pro vestavbu DCSF12 nebo DCSF1 do skříně
584961	Nástěnná skříňka pro 1 stanici hlasatele DCSF12
584962	Nástěnná skříňka 2 stanice hlasatele DCSF12