



PANASONIC

Panasonic PAVA-DFMS brandkårens mikrofonstation

Produktkod PAVA-DFMS · System för talat utrymningslarm > Mikrofonstationer

Brandkårens mikrofonstation i PAVA-systemet för talat utrymningslarm, för larmutrop, allmänna utrop och val av områden. Övervakad mikrofon och systemanslutning, utrymningsknapp och tre programmerbara knappar.

- Godkänd enligt EN 54-16
- Övervakad mikrofon och anslutning till systemet
- Utrymningsknapp och tre programmerbara knappar
- Inspelning av utrop under nödläge (black box)
- Fungerar även vid fel i centralprocessorn (CPU-OFF-omkopplare)
- Kan utökas med fem ABT-EKB-20M-expansionsenheter



Produktbeskrivning

PAVA-DFMS är brandkårens mikrofonstation i Panasonic PAVA-system för talat utrymningslarm. I PAP:s finskspråkiga datablad har den tillverkarens kod ABT-DFMS. Med mikrofonstationen görs larmutrop och allmänna utrop, väljs utropsområden och skickas färdiga inspelade meddelanden. Funktionsknapparnas funktioner fastställs enligt objektet.

Mikrofonstationen är en övervakad enhet. Den upptäcker fel i knapparna och i ljudvägen ända fram till mikrofonkapseln. Mikrofonstationen fungerar tillsammans med centralenheterna i en redundant ring och kan också ersätta systemets centralenhet. Med CPU-OFF-omkopplaren sänds utropen till alla områden utan att centralenheten deltar, även vid fel i centralprocessorn.

Inspelningsfunktionen (black box) spelar in alla utrop som görs under nödläge. Med intercomfunktionen kommunicerar mikrofonstationen med systemets övriga mikrofonstationer. Förbindelsen till systemet går via optisk fiber genom SFP-moduler eller via Cat 5e-kabel. Mikrofonstationen får ström via PoE eller från separat strömförsörjningsutrustning enligt EN 54-4. Högst fem ABT-EKB-20M-expansionsenheter kan anslutas till den.

Tekniska data

Produktkod	PAVA-DFMS
Tillverkare	Panasonic
Produktgrupp	System för talat utrymningslarm > Mikrofonstationer
Strömförsörjning	PoE eller separat strömförsörjningsutrustning enligt EN 54-4, 48 V DC
Strömförbrukning	Max. 266 mA (48 V DC, fem expansionsenheter)
Anslutning	Optisk fiber (SFP-modul, SC/LC, multimod eller singelmod) eller UTP Cat 5e
Knappar	Utrymningsknapp och 3 programmerbara knappar

Utbyggbarhet	Max. 5 ABT-EKB-20M-expansionsenheter
Ingångar	2 programmerbara ingångar, galvaniskt isolerade
Reläutgång	2 programmerbara (NO/NC), max. 1 A, 50 V, 30 W
Mikrofon	Handmikrofon, spiralsladd 1,5 m, DIN-kontakt
Medhörningshögtalare	0,5 W, 78 dB(A) (1 m, 1 W), 450 Hz–8 kHz
IP-klass	IP30
Drifttemperatur	0...+60 °C
Lagringstemperatur	–20...+70 °C
Luftfuktighet	15–80 % (drift), 5–95 % (förvaring)
Mått	150 × 55 × 210 mm (B × H × D)
Vikt	1,4 kg
EN 54-godkännande	EN 54-16
CPR	1438-CPR-1146 (Panasonic PAVA), 1438-CPR-0527 (Ambient miniVES/midiVES)

Dokument

Tillverkarens originaldokument kan laddas ned från produktsidan (QR-koden högst upp på bladet).

Datablad: ABT-DFMS (PAVA-DFMS) brandkårens mikrofonstation

Datablad: ABT-DFMS brandkårens mikrofonstation (Ambient System)

Installationsanvisning: byte av PoE-omvandlare i ABT-DFMS

Tekniskt datablad (serie): PAVA-systemet för talat utrymningslarm

Produktkatalog (serie): PAVA-systemet för talat utrymningslarm

CPR-certifikat (serie): 1438-CPR-0527, miniVES/midiVES-systemet

Prestandadeklaration (DoP) (serie): miniVES/midiVES-systemet mini_midiVES-20260720

EU-försäkrans om överensstämmelse (serie): miniVES/midiVES-systemet mini_midiVES-DCE-20230120

Begär offert eller fråga mer

Försäljning +358 40 668 7641 · myynti@pap.fi · vardagar kl. 8–16

Aktuell information och dokument: pap.fi/sv/tuote/pava-dfms/