



SEV, DTR44, DTR70, BAAS

Systèmes d'évacuation vocaux



SEV Système d'évacuation vocal : Le système d'évacuation vocal SEV émet en alternance le son d'évacuation standard et un message vocal pouvant être enregistré par l'utilisateur (max. 30s). Les messages enregistrés sont utilisés lors d'alertes d'évacuation d'urgence ou des avertissements de confort. Le SEV peut être utilisé :

- Soit pour des messages d'avertissement, dans ce cas-ci, il peut être commandé par un contact libre de potentiel. Il surveille les haut-parleurs d'impédance associés (max. 8 haut-parleurs / 2 à 8Ω au total)
- Soit pour des messages d'évacuation généraux, dans ce cas-ci, il est associé à des centrales de détection incendie. Il surveille les haut-parleurs d'impédance associés et rapporte tout dérangement de boucle à la centrale de détection incendie.

Poids : 1,6Kg	Tension de fonctionnement : 20,4Vdc à 57,6Vcc
Dimensions : 214 x 184 x 55 mm	Courant de repos : 120mA @ 24V / 70mA @ 48V
Indice de protection IP : 42	Courant d'alarme : 2,5A @ 24V / 1,2A @ 48V



- **BAAS Système d'évacuation vocal autonome :** Le système d'évacuation vocal autonome BAAS émet en alternance le son d'évacuation standard et un message vocal de max. 5 minutes pouvant être enregistré par l'utilisateur. Actionné par contact NO/NF libre de potentiel – sécurité positive.

Poids : 3Kg	Tension secteur : 220Vac
Dimensions : 255 x 150 x 100 mm	Consommation : 1,2A
Indice de protection IP : 42	Batterie : 12Vdc – 1,2Ah



- **DTR44 Diffuseur sonore :** Compatible avec des systèmes d'évacuation vocaux.

Poids : 1Kg	Puissance : 40W
Dimensions : 101 x 101 x 88 mm	Puissance sonore : 118dB
Indice de protection IP : 42	Impédance : 8/ 16 ohms



- **DTR70 Diffuseur sonore :** Compatible avec des systèmes d'évacuation vocaux. Consommation basse. Design agréable.

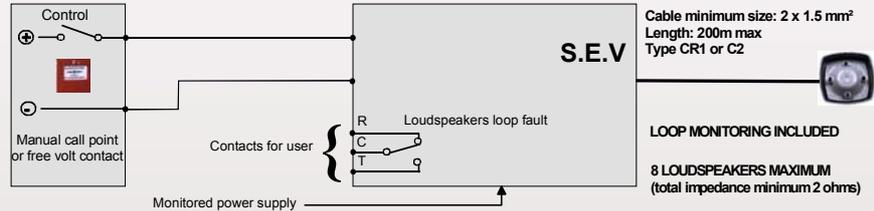
Poids : 500 g	Puissance : 15W
Dimensions : 163 x 110 x 48 mm	Puissance sonore : 110dB
Indice de protection IP : 45	Impédance : 8/ 16 ohms



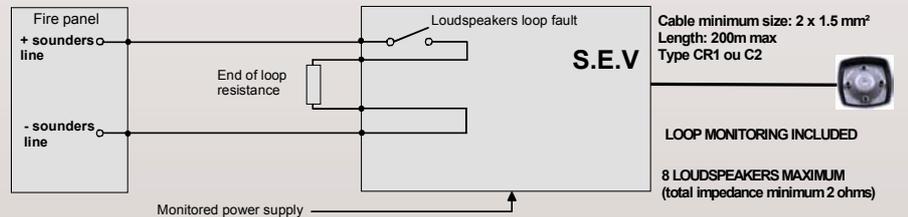
SEV, DTR44, DTR70, BAAS

Systemes d'evacuation vocaux

Connexion standard:



Connexion vers centrale de detection incendie:



Output relay features:
Maximum current value : 2A
Maximum voltage value : 125 Vcc - Vca
Maximum power value : 60W - 125VA

Externe power supply
(24 or 48 Vdc nominal)

Sounders line output
from fire panel

Loudspeakers loop 8ohms

Output relay contact Open

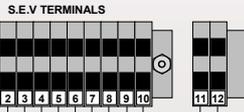
Output relay contact Common

Output relay contact Close

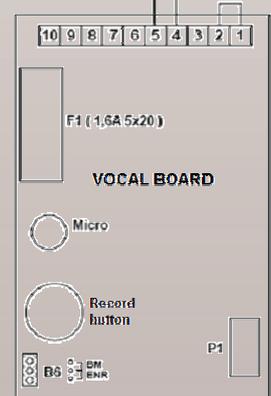
End of loop resistance (option)

Synchronisation

Mass synchro



Vers max. 4 haut-
parleurs (en
parallèle)



REFERENCE

SEV
DTR70
DTR44
BAAS V3 220VAC

DESCRIPTION

Centrale d'evacuation vocale
Diffuseur sonore satellite 110dB
Diffuseur sonore satellite 118dB
Systeme d'evacuation vocal autonome