

FC440AVW, FC440AVR, FC445AVR

Címezhető falra szerelhető hang- fényjelző, VAD minősített



Általános információ

Az FC440AV egy kompakt címezhető fali hangjelző sorozat vizuális riasztóberendezéssel (VAD). 3 típusa létezik, amelyek alacsony áramúak és nagy kimeneti specifikációval rendelkeznek; piros és fehér színben elérhető a beltéri változat, valamint IP55 védettségű a kültérre és durva környezeti körülmények között használható kivitele.

	FC440AVW	FC440AVR	FC445AVR
Hangerő lefedettségi kód	W-2.4-7.5	W-2.4-7.5	W-2.4-7.5
Eszköz hurkonként	max. 36 (*)	max. 36 (*)	max. 36 (*)
Villanási sebesség	0,5 / 1 Hz	0,5 / 1 Hz	0,5 / 1 Hz
Méret (Sz x Ma x Mé) mm	89 x 135 x 40 (hátlap nélkül)	89 x 135 x 40 (hátlap nélkül)	105 x 153 x 97 (IP védett hátlappal)
Hangerő @ 1m	100 dBA	100 dBA	100 dBA
Eszköz színe	Fehér	Piros	Piros
Fény színe	Fehér	Fehér	Fehér
IP védettség	IP21C	IP21C	IP55
Minősítések	EN54-3, 23, 17	EN54-3, 23, 17	EN54-3, 23, 17

(*) Teljes intenzitású VAD, hangjelző magas hangerőn, 0,5 A hurok.

A hurok mennyiségek csak tájékoztató jellegűek és azokat a programban le kell ellenőrizni.

Általános jellemzők

- Kompakt és visszafogott hangjelző megoldás
- Visszaverődő hangfigyelés (RSM)
- Visszaverődő fényfigyelés (RLM)
- Önteszt (**)
- Rövidebb fényimpulzus a gyorsabb válaszhoz
- Kültéri és beltéri kivitel
- A beltéri modellek lehetnek félig süllyesztett vagy felületre szereltek, választható keskeny, vagy mély hátlappal
- Az IP védett kialakítás mély hátlappal rendelkezik és a megfelelő IP védettségű tömszelencével, valamint kábellel kell használni
- A tápellátás és az adatok a hurokról érkeznek. Nem szükséges további kábelezés, vagy tápegység.
- Beépített izolátor
- 16 választható hangminta
- Valóság-hű hagyományos hangjelzés
- 2 választható hangerő
- 2 választható villanási sebesség
- A hangerő és a villanási sebesség kiválasztásához a központ konfiguráló szoftver használható
- Független címezhető irányítás lehetséges a hangjelzőnek és jelzőfénynek
- Különböző hangok használhatóak tűzjelzés és szint váltás során
- Téglalap alakú fali szerelő lap az esztétikus megjelenésért
- Rögzítőcsappal / csavarral rendelkezik, amely megakadályozza a jogosulatlan eltávolítást

Rendelési nevek

(*) FC440AVW Címezhető falra szerelhető hang- fényjelző VAD, fehér

(*) FC440AVR Címezhető falra szerelhető hang- fényjelző VAD, piros

(*) FC445AVR Címezhető falra szerelhető hang- fényjelző VAD, IP védett, piros

S-BOXR Keskeny felületre szerelhető hátlap beltéri fali hangjelzőhöz / VAD / VID, piros

S-BOXW Keskeny felületre szerelhető hátlap beltéri fali hangjelzőhöz / VAD / VID, fehér

A-BOX Súlyesztett hátlap beltéri fali hangjelzőhöz VAD / VID

D-BOXR Mély felületre szerelhető hátlap beltéri fali hangjelzőhöz / VAD / VID, piros

D-BOXW Mély felületre szerelhető hátlap beltéri fali hangjelzőhöz / VAD / VID, fehér

(*) Az eszközök nem kompatibilisek az FC510/FC520 központokkal

(**) Az önteszt funkció csak az FC32/64/240 paneleknél elérhető

FC440AIW, FC440AIR, FC445AIR

Címezhető falra szerelhető hangjelző, VID minősített



Általános információ

Az FC440AI egy kompakt címezhető fali hangjelző sorozat vizuális jelzőeszközzel (VID). 3 típusa létezik, amelyek alacsony áramúak és nagy kimeneti specifikációval rendelkeznek; piros és fehér színben elérhető a beltéri változat, valamint IP55 védettségű a kültérre és durva környezeti körülmények között használható kivitele.

	FC440AIR	FC440AIW	FC445AIR
Eszköz hurkonként	max. 46 (*)	max. 46 (*)	max. 46 (*)
Villanási sebesség	0,5 / 1 Hz	0,5 / 1 Hz	0,5 / 1 Hz
Méreték (Sz x Ma x Mé) mm	89 x 135 x 40 (hátlap nélkül)	89 x 135 x 40 (hátlap nélkül)	105 x 153 x 97 (IP védett hátlappal)
Hangerő @ 1m	100 dBA	100 dBA	100 dBA
Eszköz színe	Fehér	Piros	Piros
Fény színe	Fehér	Fehér	Fehér
IP védettség	IP21C	IP21C	IP55
Minősítések	EN54-3, 17	EN54-3, 17	EN54-3, 17

(*) A fényjelzés sebessége 0,5 Hz, hangjelző magas hangerőn, 0,5 A hurok.

A hurok mennyiségek csak tájékoztató jellegűek és azokat a programban le kell ellenőrizni.

Általános jellemzők

- Kompakt és visszafogott hangjelző megoldás
- Visszaverődő hangfigyelés (RSM)
- A fény elektromosan felügyelt a központ által
- Önteszt (**)
- Kültéri és beltéri kivitel
- A beltéri modellek lehetnek félig süllyesztett vagy felületre szereltek, választható keskeny, vagy mély hátlappal

- Az IP védett kialakítás mély hátlappal rendelkezik és a megfelelő IP védettségű tömszelencével, valamint kábellel kell használni
- A tápellátás és az adatok a hurokról érkeznek. Nem szükséges további kábelezés, vagy tápegység.
- Beépített izolátor
- 16 választható hangminta
- Valóság-hű hagyományos hangjelzés
- 2 választható hangerő
- 2 választható villanási sebesség
- A hangerő és a villanási sebesség kiválasztásához a központ konfiguráló szoftver használható
- Független címezhető irányítás lehetséges a hangjelzőnek és jelzőfénynek
- Különböző hangok használhatóak tűzjelzés és szint váltás során
- Téglalap alakú fali szerelő lap az esztétikus megjelenésért
- Rögzítőcsappal / csavarral rendelkezik, amely megakadályozza a jogosulatlan eltávolítást

Rendelési nevek

FC440AIW Címezhető falra szerelhető hangjelző VID, fehér

FC440AIR Címezhető falra szerelhető hangjelző VID, piros

FC445AIR Címezhető falra szerelhető hangjelző VID, IP védett, piros

S-BOXR Keskeny felületre szerelhető hátlap beltéri fali hangjelzőhöz / VAD / VID, piros

S-BOXW Keskeny felületre szerelhető hátlap beltéri fali hangjelzőhöz / VAD / VID, fehér

A-BOX Sülyesztett hátlap beltéri fali hangjelzőhöz VAD / VID

D-BOXR Mély felületre szerelhető hátlap beltéri fali hangjelzőhöz / VAD / VID, piros

D-BOXW Mély felületre szerelhető hátlap beltéri fali hangjelzőhöz / VAD / VID, fehér

(**) Az önteszt funkció csak az FC32/64/240 paneleknél elérhető

FC440SW, FC440SR, FC445SR

Címezhető falra szerelhető hangjelző



Általános információ

Az FC440S egy kompakt címezhető fali hangjelző sorozat. 3 típusa létezik, amelyek alacsony áramúak és nagy kimeneti specifikációval rendelkeznek; piros és fehér színben elérhető a beltéri változat, valamint IP55 védettségű a kültérre és durva környezeti körülmények között használható kivitele.

	FC440SW	FC440SR	FC445SR
Eszköz hurkonként	max. 59 (*)	max. 46 (*)	max. 46 (*)
Méreték (Sz x Ma x Mé) mm	89 x 135 x 40 (hátlap nélkül)	89 x 135 x 40 (hátlap nélkül)	105 x 153 x 97 (IP védett hátlappal)
Hangerő @ 1m	100 dBA	100 dBA	100 dBA
Eszköz színe	Fehér	Piros	Piros
Fény színe	Fehér	Fehér	Fehér
IP védettség	IP21C	IP21C	IP55
Minősítések	EN54-3, 17	EN54-3, 17	EN54-3, 17

(*) Hangjelző magas hangerőn, 0,5 A hurok.

A hurok mennyiségek csak tájékoztató jellegűek és azokat a programban le kell ellenőrizni.

Általános jellemzők

- Kompakt és visszafogott hangjelző megoldás
- Visszaverődő hangfigyelés (RSM)
- Önteszt (**)
- Kültéri és beltéri kivitel
- A beltéri modellek lehetnek félig süllyesztett vagy felületre szereltek, választható keskeny, vagy mély hátlappal
- Az IP védett kialakítás mély hátlappal rendelkezik és a megfelelő IP védettségű tömszelencével, valamint kábellel kell használni
- A tápellátás és az adatok a hurokról érkeznek. Nem szükséges további kábelezés, vagy tápegység.
- Beépített izolátor
- 16 választható hangminta
- Valóság-hű hagyományos hangjelzés
- 2 választható hangerő
- A hangerő kiválasztásához a központ konfiguráló szoftver használható
- Különböző hangok használhatóak tűzjelzés és szint váltás során
- Téglalap alakú fali szerelő lap az esztétikus megjelenésért
- Rögzítőcsappal / csavarral rendelkezik, amely megakadályozza a jogosulatlan eltávolítást

Rendelési nevek

FC440SW Címezhető falra szerelhető hangjelző, fehér

FC440SR Címezhető falra szerelhető hangjelző, piros

FC445SR Címezhető falra szerelhető hangjelző, IP védett, piros

S-BOXR Keskeny felületre szerelhető hátlap beltéri fali hangjelzőhöz / VAD / VID, piros

S-BOXW Keskeny felületre szerelhető hátlap beltéri fali hangjelzőhöz / VAD / VID, fehér

A-BOX Süllyesztett hátlap beltéri fali hangjelzőhöz VAD / VID

D-BOXR Mély felületre szerelhető hátlap beltéri fali hangjelzőhöz / VAD / VID, piros

D-BOXW Mély felületre szerelhető hátlap beltéri fali hangjelzőhöz / VAD / VID, fehér

(**) Az önteszt funkció csak az FC32/64/240 paneleknél elérhető

FC440AVB, FC441AVB

Címezhető hangjelző aljzat, VAD minősített



Általános információ

Az FC440AVB és az FC441AVB eszközök címezhető hangjelző aljzatok vizuális riasztóberendezéssel, speciálisan Fireclass címezhető érzékelőkkel használhatóak. Az aljzatok tűzjelző hangjelzőként üzemelnek, vizuális riasztóberendezéssel (VAD) két teljesítmény kimeneten, normális és magas. A magas teljesítményű opció nagyobb lefedettséget biztosít a VAD-nak a normál állapotúhoz képest. Mindegyik eszköz címmel rendelkezik, így felügyelhetők és vezérelhetők a tűzjelző központról, függetlenül a rájuk illesztett érzékelőtől. A tápellátása és a kommunikációja a hangjelzőnek (VAD) és az érzékelőnek a hurokról biztosított.

Segít csökkenteni a telepítési költségeket és nincs szükség külön kábelezésre.

FC440AVB

FC441AVB

Hangerő lefedettségi kód	C-3-8	C-3-15
Eszköz hurkonként	max. 43 (*)	max. 27 (*)
Villanási sebesség	0,5 / 1 Hz	0,5 / 1 Hz
Méreték (átm. x Ma) mm	135 x 45	135 x 45
Hangerő @ 1m	90 dBA	90 dBA
Eszköz színe	Áttetsző	Áttetsző
Fény színe	Fehér	Fehér
IP védettség	IP21C	IP21C
Minősítések	EN54-3, 23, 17	EN54-3, 23, 17

(*) Teljes intenzitású VAD, hangjelző magas hangerőn, 0,5 A hurok.

A hurok mennyiségek csak tájékoztató jellegűek és azokat a programban le kell ellenőrizni.

Általános jellemzők

- Kompakt és visszafogott hangjelző megoldás
- VAD minősítés EN54-23-ra két tartományban, normál teljesítmény és magas teljesítmény
- A magas teljesítményű opció nagyobb VAD hangnyomás lefedettséget biztosít a normál teljesítményhűhöz képest
- Visszaverődő hangfigyelés (RSM)
- Visszaverődő fényfigyelés (RLM)
- Önteszt (**)
- Rövidebb fényimpulzus a gyorsabb válaszhoz
- Optimalizálja a rendszer kialakítását, alacsonyabb teljesítményigény és alacsonyabb telepítési költségek
- Hármass fényforrás
- Egy telepítési pont az érzékelőnek, a hangjelzőnek és a vizuális megjelenítőnek plusz kábelezés nélkül
- Beépített izolátor
- A hangerő, hangszín és a villanási sebesség kiválasztásához a központ konfiguráló szoftver használható
- Független címezhető irányítás lehetséges a hangjelzőnek és jelzőfénynek
- 15 választható hangminta. A felhasználó kiválaszthatja a neki tetsző hangszínt
- Valóság-hű hagyományos hangjelzés
- 2 választható hangerő
- 2 választható villanási sebesség
- Különböző hangok használhatóak tűzjelzés és szint váltás során
- A VAD-ok és hangjelzők szinkronizálva vannak a hurkon
- Rögzítőcsappal / csavarral rendelkezik az aljzat, amely megakadályozza a jogosulatlan eltávolítást
- EN54-23 által minősített útvonalat biztosít a régi rendszerek számára

Rendelési nevek

(*) FC440AVB Címezhető hangjelző aljzat, VAD normál teljesítményű

(*) FC441AVB Címezhető hangjelző aljzat, VAD magas teljesítményű

B-CAP Záró sapka hangjelző / VID / VAD aljzatokra, fehér

A-CON Védőcső adapter hangjelző / VID / VAD aljzatokhoz

(*) Az eszközök nem kompatibilisek az FC510/FC520 központokkal

(**) Az önteszt funkció csak az FC32/64/240 paneleknél elérhető

FC440SB, FC440AIB

Címezhető hangjelző aljzat és címezhető hangjelző aljzat, VID minősített



Általános információ

Az FC440SB egy címezhető hangjelző aljzat speciálisan Fireclass címezhető érzékelőkkel használható. Az aljzat magába foglal egy tűzjelző hangjelzőt, mely saját címmel rendelkezik, így felügyelhető és vezérelhető a tűzjelző központról, illetve független a rá illesztett érzékelőtől. A hangjelző és az érzékelő tápellátása és kommunikációja is a hurokról biztosított.

Segít csökkenteni a telepítési költségeket és nincs szükség külön kábelezésre. Továbbá az FC440AIB rendelkezik egy LED jelzővel, ami biztosítja a vizuális megjelenítést, más néven VID-et.

	FC440SB	FC440AIB
Eszköz hurkonként	max. 115 (*)	max. 74 (**)
Villanási sebesség	N/A	0,5 / 1 Hz
Méreték (átm. x Ma) mm	114 x 45	114 x 45
Hangerő @ 1m	90 dBA	90 dBA
Eszköz színe	Fehér	Áttetsző
Fény színe	N/A	Piros
IP védettség	IP21C	IP21C
Minősítések	EN54-3, 17	EN54-3, 17

(*) Hangjelző magas hangerőn, 0,5 A hurok.

(**) A fényjelzés sebessége 0,5 Hz, hangjelző magas hangerőn, 0,5 A hurok.

A hurok mennyiségek csak tájékoztató jellegűek és azokat a programban le kell ellenőrizni.

Általános jellemzők

- Kompakt és visszafogott hangjelző megoldás
- Egy telepítési pont az érzékelőnek, a hangjelzőnek és a vizuális megjelenítőnek plusz kábelezés nélkül
- Visszaverődő hangfigyelés (RSM)
- A fényjelzést elektromosan vezérelve van a központ által
- Önteszt (***)
- Beépített izolátor
- Független címezhető irányítás lehetséges a hangjelzőnek és jelzőfénynek
- A hangerő, hangszín és a villanási sebesség kiválasztásához a központ konfiguráló szoftver használható
- 15 választható hangminta. A felhasználó kiválaszthatja a neki tetsző hangszínt
- Valóság-hű hagyományos hangjelzés
- 4 választható hangerő
- 2 választható villanási sebesség
- Különböző hangok használhatóak tűzjelzés és szint váltás során
- A VID-ek és hangjelzők szinkronizálva vannak a hurkon
- Rögzítőcsappal / csavarral rendelkezik az aljzat, amely megakadályozza a jogosulatlan eltávolítást

Rendelési nevek

FC440SB Címezhető hangjelző aljzat

FC441AIB Címezhető hangjelző aljzat, VID

B-CAP Záró sapka hangjelző / VID / VAD aljzatokra, fehér

A-CON Védőcső adapter hangjelző / VID / VAD aljzatokhoz

(***) Az önteszt funkció csak az FC32/64/240 paneleknél elérhető

FC440DSB hangjelző aljzat

Érzékelő által aktivált hangjelző aljzat



Általános információ

Az FC440DSB egy hangjelző aljzat speciálisan Fireclass címezhető érzékelőkkel használható. Az aljzat magába foglal egy hangjelzőt, melyet az érzékelő aktivál.

FC440DSB

Eszköz hurkonként	max. 128 (*)
Méreték (átm. x Ma) mm	114 x 45
Hangerő @ 1m	90 dBA
Eszköz színe	Fehér
Fény színe	N/A
IP védetség	IP21C
Minősítések	EN54-3

(*) Hangjelző magas hangerőn, 0,5 A hurok.

A hurok mennyiségek csak tájékoztató jellegűek és azokat a programban le kell ellenőrizni.

Általános jellemzők

- Kompakt és visszafogott hangjelző megoldás
- Egy telepítési pont az érzékelőnek, a hangjelzőnek plusz kábelezés nélkül
- Alacsony teljesítmény igényel rendelkezik, akár 250 hangjelző / hurok
- Kompromisszum nélküli rendszertervezési megoldásokat kínál
- Egyszerűen kiválasztható a hangszín és a hangerő kapcsolók segítségével, nincs szükség speciális képzésre vagy eszközökre hozzá
- 9 választható hangszín
- 4 választható hangerő
- Rögzítőcsappal / csavarral rendelkezik az aljzat, amely megakadályozza a jogosulatlan eltávolítást
- Helyettesíti az FC430SB és kompatibilis a Fireclass címezhető érzékelőkkel

Rendelési nevek

FC440DSB FireClass érzékelő hangjelző aljzat

B-CAP Záró sapka hangjelző / VID / VAD aljzatokra, fehér

A-CON Védőcső adapter hangjelző / VID / VAD aljzatokhoz

FC445CAV és FC440CAVB

Címezhető falra szerelhető hangjelző, VAD minősített és hangjelző aljzat, VAD minősített



Általános információ

Ez a két modell megfelel az FC445AVR-nek és az FC440AVB-nek, csak kompatibilisek az FC510 és FC520-as központokkal és csakis ezekkel javasolt használni. A központ kijelzője a korábbi FC410LPBS és FC430LPBSB eszköz típusokat fogja megjeleníteni.

FC445CAV

FC440CAVB

Hangerő lefedettségi kód	W-2.4-7.5	C-3-8
Eszköz hurkonként	max. 44 (*)	max. 67 (*)
Villanási sebesség	0,5 / 1 Hz	0,5 / 1 Hz
Méreték (Sz x Ma x Mé)/ (átm. x Ma) mm	105 x 153 x 97 (IP védett hátlappal)	135 x 45
Hangerő @ 1m	100 dBA	90 dBA
Eszköz színe	Piros	Áttetsző
Fény színe	Fehér	Fehér
IP védetség	IP55	IP21C
Minősítések	EN54-3, 23, 17	EN54-3, 23, 17

(*) Alacsony intenzitású VAD, hangjelző magas hangerőn, 0,5 A hurok.

A hurok mennyiségek csak tájékoztató jellegűek és azokat a programban le kell ellenőrizni.

Általános jellemzők

- Kompakt és visszafogott hangjelző megoldás
- Rövidebb fényimpulzus a gyorsabb válaszhoz
- Az FC445CAV kültéri kivitelű, mély hátlappal és a megfelelő IP védetségű tömszelencével, valamint kábellel kell használni
- A tápellátás és az adatok a hurokról érkezők. Nem szükséges további kábelezés, vagy tápegység.
- Beépített izolátor
- 16 választható hangminta az FC445CAV eszköznél
- 15 választható hangminta az FC440CAVB eszköznél
- Valóság-hű hagyományos hangjelzés
- 2 választható hangerő az FC445CAV eszköznél
- 4 választható hangerő az FC440CAVB eszköznél
- 2 választható villanási sebesség
- A hangerő kiválasztásához a központ konfiguráló szoftver használható
- A hangerő és a villanási sebesség kiválasztásához a központ konfiguráló szoftver használható

Rendelési nevek

FC440CAVB FireClass címezhető hang-, fényjelző aljzat, VAD BC

FC445CAV FireClass címezhető falra szerelhető hang-, fényjelző, VAD BC