

KIVITEL

ALKALMAZÁS, ILLESZTHETŐSÉG

2 független csatornás telepített gázveszély jelző készülék, közös műanyag tokozásban,

ATEX szerint tervezett és tanúsított robbanásbiztos tokozású gázszenzorral:

II 2 G EEx de IIB+H2 T6. (CH₄, PB, H₂, IIA csoport, oldószerek, stb.)

Rendelhető IP55 távadóval (CO, CFC, O₂, CO₂)

MŰKÖDÉSI ELV

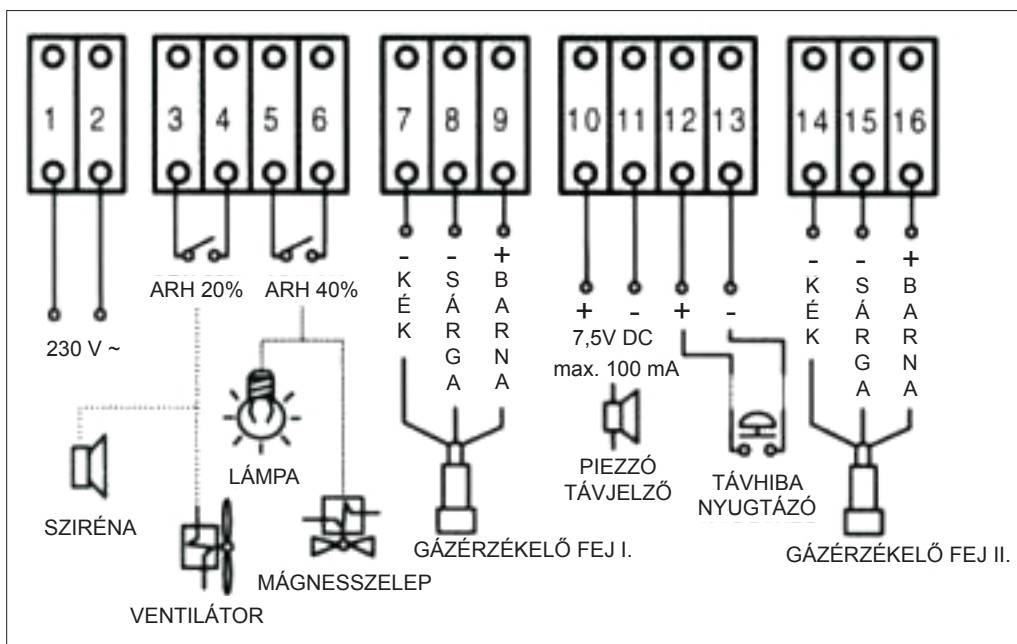
Két jelzési szinten relés kimenet, "távhiba" jelzési és "távnyugtázási" lehetőség.

MŰSZAKI ADATOK

Gyártási eng. szám	ÁEEF 17536-Gye/1997
Kalibrálható	Földgáz (CH ₄), PB gáz, Hidrogén (H ₂), IIA csoport, oldószerek, CFC
Üzembehelyezési idő	< 2 perc
Észlelési idő	< 30 sec. (MSZ EN 50054)
Kijelző egység tokozás	MG-01-T2/s
Tápfeszültség	230 V AC (±10 % 50 Hz)
Teljesítmény feltétel	Max. 10 VA
Környezeti hőmérséklet	0 °C...40 °C
Védettség	IP 65
Méret	205x220x140 mm
Relé kimenetek	Feszültségmentes, záró
Terhelhetősége	Max. 250 V AC, max. 5 A (max. 50 VA)
1. jelzési szint	ARH 20 %, fény + hang
Relé	Gázjelzésnél meghúzó, záró érintkező
2. jelzési szint	ARH 40 %, fény + hang
Relé	Gázjelzésnél, hibánál elengedő, bontó érintkező

Távhibajelzés kimenet	7,5 V DC max. 100 mA
Távhiba nyugtázás lehetőség	Igen
Gázérezékelő fej	MG-02-TF
Védelmi jel	Ex II 2 G EEx de IIB+H2 T6
Tanúsítvány	BKI 03 ATEX 287x
Szenzor	Félvezető
Környezeti hőmérséklet	0 °C...40 °C
Relatív páratartalom	10 %...80 %
Légáramlás	0...3 m/sec.
Tápellátás	Áramgenerátor 5 V DC
Tömeg	170 g
Méret	Ø 27x83 mm

Elektromos bekötési rajz:



TÍPUSVÁLASZTÉK, TARTOZÉKOK

MG-02-TF érzékelő

Földgáz, PB, hidrogén, IIA csoport, oldószerek, stb.

Kalibrálható: 2 jelzési szinten (CO₂ ARH 20%, ARH 40%)

MEGRENDELÉSI PÉLDA

Rendelhető a MG-02-TF érzékelő csatlakozó kábel hosszának megadásával.

KARBANTARTÁS ÉS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK



FIGYELEM! A karbantartás megkezdése előtt a készüléket feszültségmentesíteni kell!

A készülék felszerelését, üzembehelyezését, karbantartását csak szakképzett, erre jogosult személy végezheti!

A rendszeres (évente egy alkalommal, lehetőleg a fűtési időszak előtt) felülvizsgálatot, illetve karbantartást szakemberrel végeztesse el, hogy készüléke minél hosszabb ideig megőrizze működőképességét!

A nem megfelelő használatából bekövetkező károkra jótállási kötelezettségünk nem terjed ki! (Lásd általános szerződési feltételek.)

A meghibásodott elemek, alkatrészecskék csak eredeti alkatrészecskékkel pótolhatók!

A katalóguslapot a berendezéshez csomagolt egyéb utasítások kiegészíthetik!

Ezen utasításokat a készülék alkalmazásánál be kell tartani.

A készülék csak a katalógus szerinti működési körülmények között üzemeltethető.

A biztonságos üzemeltetést akadályozó zavarokat, meghibásodásokat kérjük jelentse be vevőszolgálatunknál.



Kérjük hogy a feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékeket a veszélyes hulladék gyűjtésére kijelölt helyen adja le.

Ez a szimbólum azt jelzi, hogy ne kezelje a készüléket háztartási hulladékként.

E termékkel kapcsolatos további információkat és válaszokat itt kaphat:



Elcon Electronic Kft.

1105 Budapest, Ihász u. 10.

Telefon:	+36 1 260 1399
Telefax:	+36 1 260 3909
Hotline:	+36 20 928 9192
Internet:	www.elcon.hu
E-mail:	vevoszolgalat@elcon.hu
Műszaki információk:	elcon@elcon.hu



A katalógusban megjelenő eszközök általános ipari alkalmazásra használhatók fel. Nem minősülnek építési terméknek. Az alkalmazás és üzemeltetés során a szakterületre vonatkozó általános szabályok szerint kell eljárni. Biztonsági célokra az adott eszköz katalóguslapján feltüntetett leírás szerint használhatók fel.

A katalógusban, termékismertetőkből és egyéb írásos anyagokban, mint például műszaki rajzokban és ajánlatokban lévő műszaki és egyéb adatokat a vevőnek átvétel és alkalmazás előtt meg kell vizsgálni. Ugyanez érvényes a szóban adott javaslatokra, tanácsadásra, valamint a vevőnek nyújtott egyéb kiegészítő szolgáltatásokra. A vevő ezekből az anyagokból és járulékos szolgáltatásokból az ELCON ELECTRONIC Kft., vagy munkatársai ellen semmiféle követelményt, vagy jogot nem formálhat. Az ELCON ELECTRONIC Kft. nem vállal felelősséget a katalógusban és más nyomtatott anyagban lévő esetleges tévedésekért, hibákért valamint fenntartja a jogot, hogy termékeit értesítés nélkül megváltoztassa.