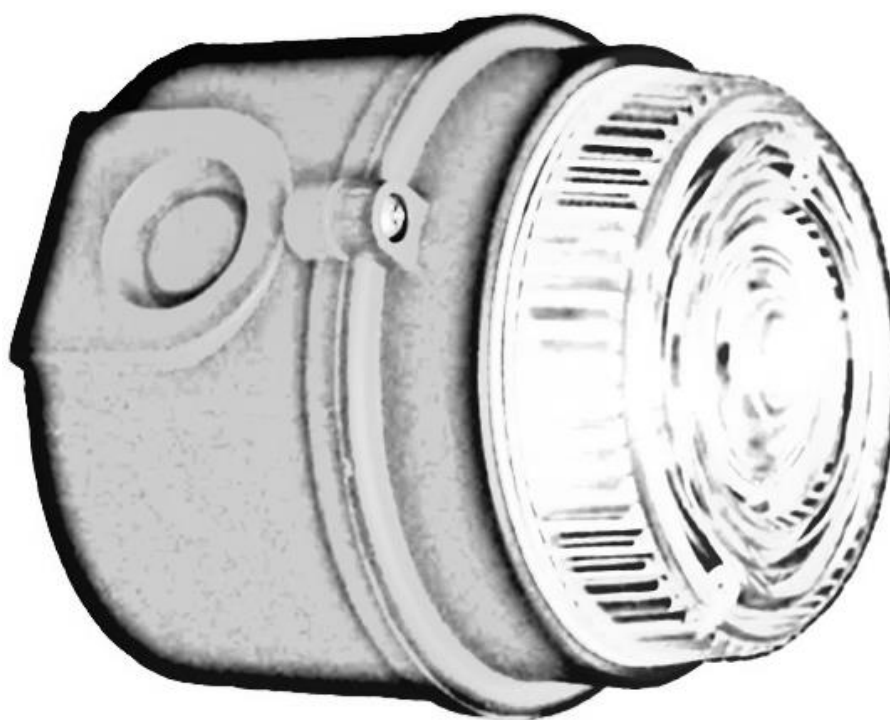


NÁVOD K OBSLUZE



Optická signalizace

DEGA MR EX II



Reprodukce tohoto návodu k obsluze, nebo jeho části, v jakékoli formě bez předchozího písemného svolení společnosti DEGA CZ s.r.o. je zakázána



Společnost DEGA CZ s.r.o. si vyhrazuje právo kdykoliv a bez předchozího upozornění změnit specifikaci hardwaru a software popsaného v tomto návodu

Společnost DEGA CZ s.r.o. nenesse odpovědnost za škody vzniklé v důsledku použití přístroje

Obsah

Pro Vaši bezpečnost.....	2
Technické informace.....	2
Provozní a skladovací podmínky.....	2
Popis výrobku.....	2
Montáž a připojení kabeláže.....	3
1. Montáž.....	3
2. Elektrické zapojení.....	3
Všeobecné záruční podmínky.....	4

Pro Vaši bezpečnost

Pozor na statickou elektřinu



Elektronické součástky jsou citlivé na statickou elektřinu. Nedotýkejte se jich přímo - hrozí jejich poškození!

Zařízení je určeno k montáži proškolenou osobou



Výrobek je určen k montáži pouze certifikovaným technikem. Výrobce nenese odpovědnost za škody vzniklé nesprávnou či neodbornou manipulací.

V případě poruchy přístroj ihned odpojte od napájení



V případě že zaznamenáte, že z výrobku vychází neobvyklý zápach či kouř, odpojte jej od napájení, zálohovací baterie i všech přídatných zařízení. Další provoz může vést ke zranění nebo poškození majetku. Po odpojení nechte přístroj prohlédnout v autorizovaném servisu nebo u výrobce.

Produkt nerozebírejte a zabraňte kontaktu vody s interními součástkami



Kontakt s interními součástkami produktu může vést k úrazu elektrickým proudem. V případě poruchy svěřte opravu výrobku výhradně certifikovanému servisu. Kontakt interních součástek s vodou může způsobit zkrat v přístroji a následně jeho poškození, poškození majetku či újmu na zdraví.

Používejte vhodné typy kabelů



Pro zajištění shody s parametry výrobku používejte k připojení výrobku k jiným zařízením nebo napájení výhradně doporučené kabely popsané v této příručce.

Výrobek znehodnocujte s ohledem na životní prostředí



Výrobek znehodnocujte v souladu s platnou právní úpravou na ochranu životního prostředí, popřípadě jej zašlete výrobci k likvidaci.

Technické informace

Vstupní napětí:	28 V/300 ohm - přes Zenerovu bariéru (28 V/660 mA/1.2W)
Konstrukce:	ABS Plastic, Polykarbonát
Bezpečnostní certifikace:	Ⓔ II 1G Ex ia IIC T4 Ga (-40 °C ≤ Ta ≤ +60 °C)
Specifikace zapojení:	Každý prvek musí být připojen přes vlastní Zenerovu bariéru

Provozní a skladovací podmínky

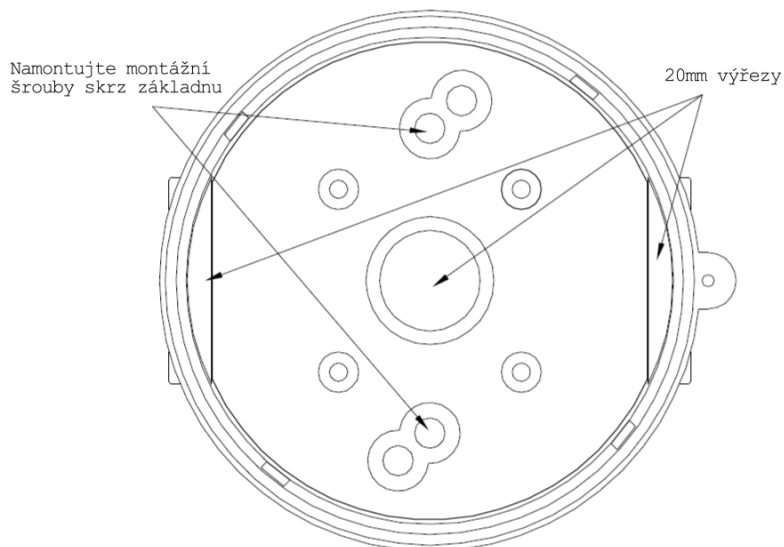
Teplota okolí:	-40 °C až +60 °C
Prostředí užití:	Zařízení lze použít v zónách 0, 1 a 2 s hořlavými plyny a výparů s přístrojem skupiny IIA, IB a IIC a s teplotními třídami T1(450°C), T2(300°C), T3(200°C) a T4(135°C).
Stupeň ochrany krytem:	IP 65

Popis výrobku

DEGA MR EX II — požární optická signalizace certifikována ATEX a IECEx, jež se užívá jakožto doplněk ke zvukové signalizaci v hlučných prostorech u hrozícího nebezpečí uniku plynu. V klidovém stavu alarm nevydává jakoukoli signalizaci.

Montáž a připojení kabeláže

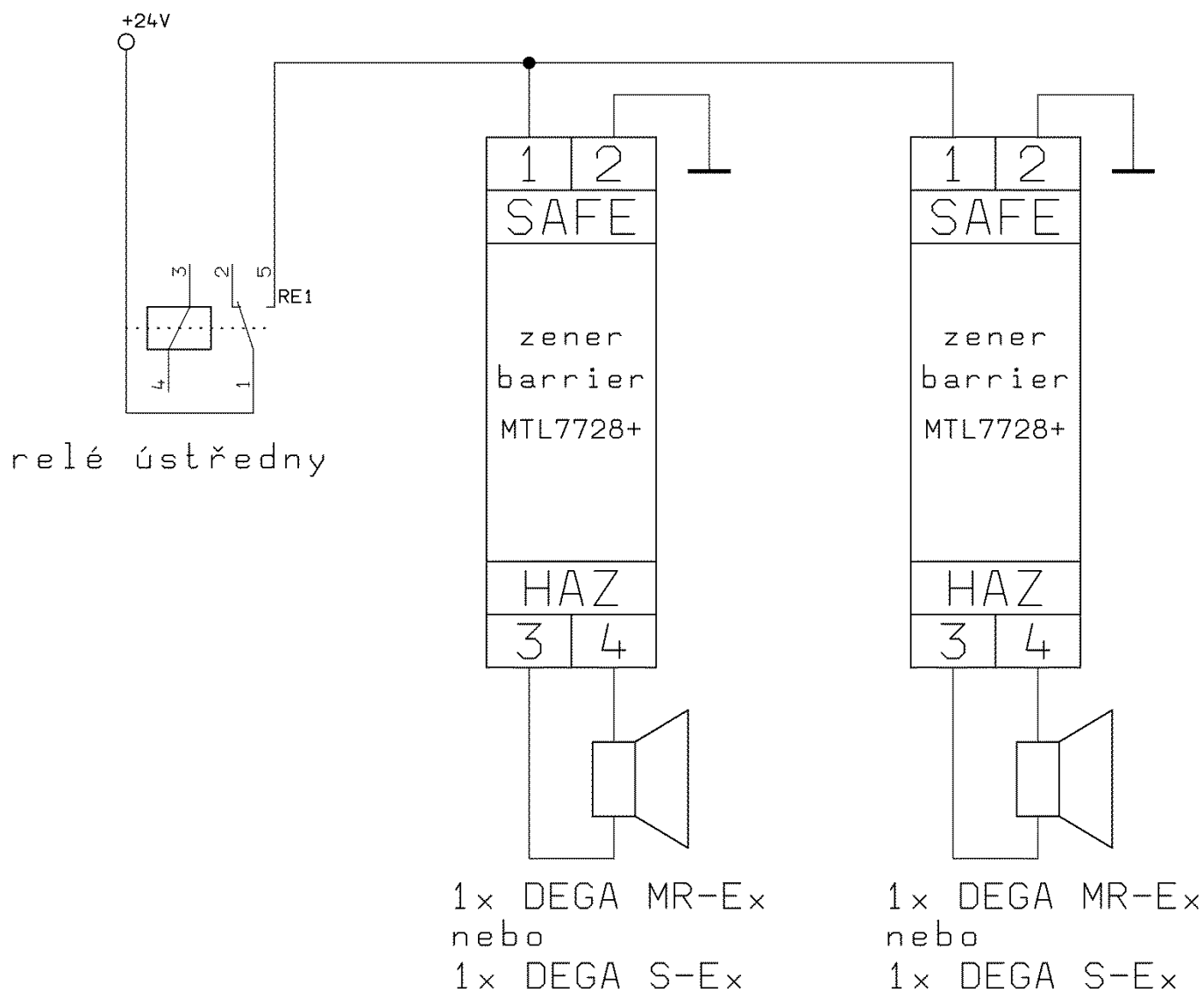
1. Montáž



2. Elektrické zapojení

Zenerova bariéra

každý prvek musí mít vlastní zenerovu bariéru



Všeobecné záruční podmínky

Při dodržení pokynů na instalaci, obsluhu a údržbu poskytuje výrobce záruku 24 měsíců ode dne převzetí výrobku. Má-li zakoupený výrobek uvést do provozu jiný subjekt než prodávající, začne záruční doba běžet až ode dne uvedení výrobku do provozu, pokud kupující objednal uvedení do provozu nejpozději do tří týdnů od převzetí. Zákazník výslovně bere na vědomí, že v záruční době přesahující délku záruční doby stanovenou OZ (zákonná záruční doba) nelze žádat výměnu výrobku nebo uplatnit odstoupení od kupní smlouvy.

1. Při reklamaci výrobku je nutno předložit doklad o zakoupení věci obsahující tyto údaje: jméno a příjmení, název a obchodní firmu prodávajícího, jeho identifikační číslo, jde-li o právnickou osobu název, identifikační číslo a sídlo, jde-li o fyzickou osobu - jméno, příjmení, bydliště a záruční list, pokud jej kupující od prodávajícího obdržel. Nesplněním povinností týkajících se vydání záručního listu není platnost záruky dotčena.
2. Výrobek (do záruční opravy se přijímají pouze kompletní zařízení) je možno v záruční době reklamovat pouze u prodejce, u kterého byl zakoupen, následně je prodejce povinen tento výrobek předat autorizovanému servisu nebo výrobcí.
3. Podmínkou uznání práv z titulu záruky je provedení instalace výrobku pověřenou osobou s platným osvědčením od výrobce.
5. Reklamáce vady výrobku, kterou lze bez následků přiměřeně rychle odstranit, bude řešena odstraněním vady (opravou) nebo výměnou části výrobku, neboť v takovém případě odporuje povaze věci, aby byl měněn celý výrobek (§ 616, odst.4 OZ)
6. Kupující, který uplatní právo na záruční opravu, nemá nárok na vydání dílů, které byly vyměněny.
7. Záruku lze prodloužit na dobu až 48 měsíců a nadstandardně rozšířit její rozsah na základě uzavření individuální záruční smlouvy. Bližší informace lze získat při konkrétním obchodním jednání

Tato záruka se nevztahuje na:

- snímač, který **nebyl uveden do provozu certifikovaným pracovníkem** s platným osvědčením výrobce nebo výrobcem
- snímač, na kterém **nebyly pravidelně prováděny kalibrace a funkční kontroly** certifikovaným servisem s platným osvědčením nebo výrobcem
- poškození způsobená ohněm, vodou, statickou elektřinou, přepětím v elektrorozvodné nebo veřejné síti, nehodou, nesprávným použitím výrobku, opotřebením a mechanickým poškozením,
- znečištění snímačů přístroje a jejich čištění
- poškození způsobená při **neodborné instalaci, úpravě, modifikaci** nebo používáním nesprávným způsobem neslučitelným s návodem k obsluze, technickými normami či bezpečnostními předpisy platnými v České republice
- poškození výrobku během přepravy, které bylo způsobeno nesprávnou manipulací či zacházením s výrobkem v rozporu s návodem k obsluze
- výrobky DEGA, které byly **používány s jinými než originálními výrobky DEGA včetně spotřebního materiálu nebo příslušenství**
- **kalibrace snímačů**, tzn. nastavení mezí detekce
- **opotřebením nebo zničením senzorů snímačů včetně nutnosti jejich výměny**
- rychle opotřebitelné díly a spotřební materiál (např. klíč pro demontáž snímače, těsnění apod.), které se poškozuji běžným opotřebením při provozu, a na opotřebením výrobku a jeho částí způsobené jejich běžným užíváním.

Kompletní znění všeobecných obchodních podmínek a reklamačního řádu je uvedeno na www.dega.cz

Výrobce: DEGA CZ s.r.o., Malešická 2850/22c, 130 00 Praha 3, Česká republika

DIČ: CZ 279 029 43, IČO: 279 02 943; Telefon: +420 774 447 660, E-mail: info@dega.cz, Web: www.dega.cz

© 2023 DEGA CZ s.r.o.



User Manual ver.: 2029.08.18.

