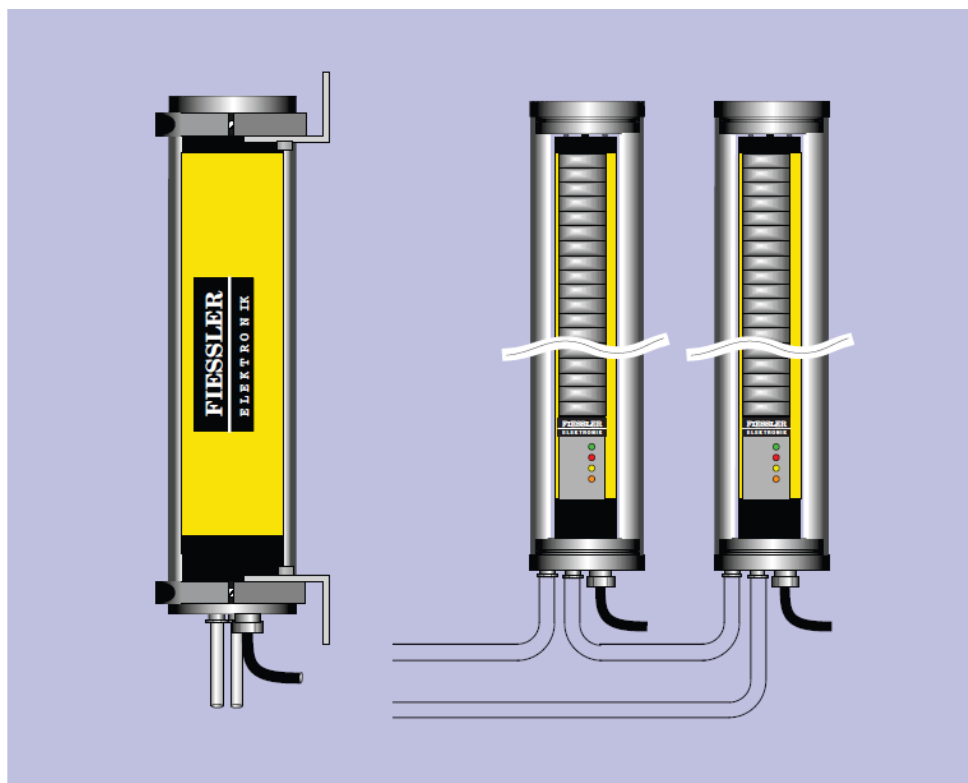


FISSLER

ELEKTRONIK

Ochranný kryt IP 67 pro světelné závory typu xLVT a xLCT



Ochranný kryt dle IP 67



DIN EN ISO 9001
Reg.Nr. 95007

Zvýšené požadavky na těsnost

Typ 4
EN 61496

Aplikace: chemický průmysl



optional

Aplikace: potravinářský průmysl



Aplikace: výbušné Ex prostředí



Aplikace:

kryt SGH 80 byl navržen jako příslušenství bezpečnostních světelných clon typů x LVT a jejich varianty a umožňuje využití těchto světelných clon v aplikacích s požadavky na vysokou odolnost proti prachu a vodě

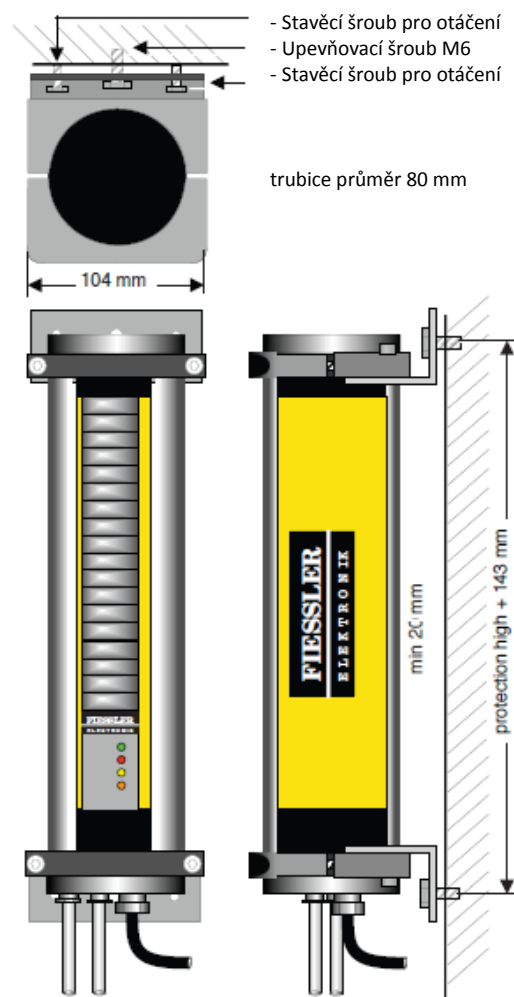
Hlavní aplikace jsou: chemický průmysl nebo prostředí s nebezpečím výbuchu, např. filtrační jednotky a potravinářský průmysl (GMP).

Specifikace pro EEx - p

Toto provedení se vyznačuje přívody stlačeného vzduchu. Tento systém je nutností v prostředích s nebezpečím výbuchu ex kategorií 2 a 3, zóny 1, 2, 21 a 22.

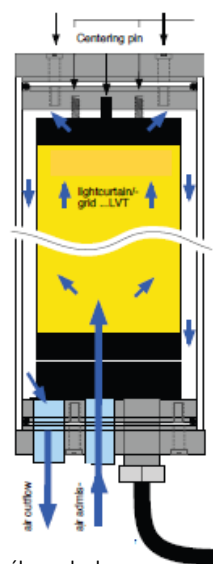
V tomto případě, je explozivní prostředí vytvořeno uvnitř ochranného krytu o konstantním tlaku inertních plynů nebo stlačeného vzduchu. Přetlak zabraňuje pronikání výbušných plynů do zařízení.

Rozměry a zapojení:



Přívod stlačeného vzduchu
- pouze v Ex verzi

Upínací šrouby pro krimpování O-kroužku



kompresní pružiny pro kompenzování teplotní lineární expanze.

Přívod stlačeného vzduchu
- pouze v Ex verzi



Odstraňte šroubovací průchodku
Odšroubovat tři šrouby s šestihranem.

Nyní lze upínací víko odstranit.

odšroubovat dva šrouby s šestihranem (vč. O-kroužku).

Nyní je přístup ke svorkám.
Připojte kabely dle zapojení svorek na světelné cloně a nasadte na clonu.