



Krabice koncových spínačů SÓLDO řady SY poskytuje kompaktní řešení určení koncové polohy armatury a pneupohonu, a to jak místní, tak i dálkové. Odolná konstrukce a široká paleta nabídky provedení dělají z této krabice koncových spínačů ideální instrument vhodný pro použití ve výbušném prostředí dle norem **Ex d IIC**. Naše firma nabízí vždy efektivní podporu a navržení specifického řešení snímání koncových poloh armatur zitého na míru konkrétní aplikace.

Funkce a vlastnosti

- kryt je vyroben z hliníku s nízkým obsahem mědi a je opatřen antikoročním polyesterovým nátěrem. Kombinace těchto dvou materiálů zaručuje vysokou korozní odolnost a je vhodný do nejděsnivějšího pracovního prostředí.
- provozní teplota
 - 20°C + 60°C (T6)
 - 20°C + 80°C (T5)
 - 20°C + 105°C (T4)
- ❄ Použití v nízkých teplotách pro provedení dle ATEX až do - 55°C (na pání)
- ❄ Použití v nízkých teplotách pro IECEx až do - 60°C (na pání)
- navrženo pro použití dle posledních norem Atex a IEC
 - II 2G Ex d IIC T6-T4**
 - II 2D Ex tD B21 T110/110/140°C**
- **3D ukazatel polohy** . velký dvoubarevný ukazatel polohy umožní zjistit aktuální pozici armatury, a to jak ze shora tak ze strany ventilu.
- až 4 vstupní kabely (M20/M25)

Materiály

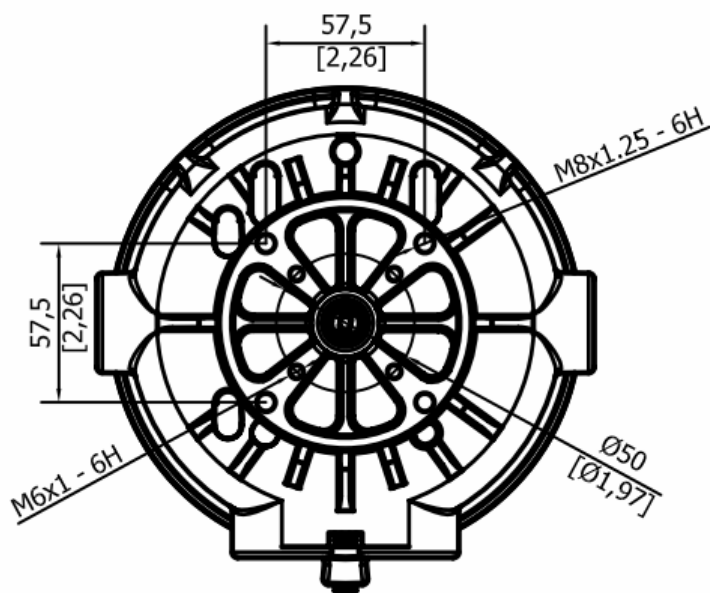
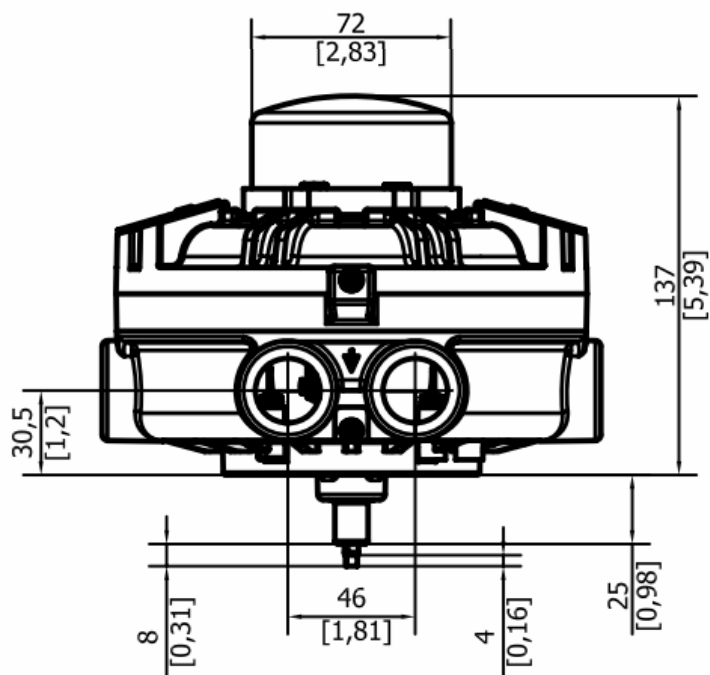
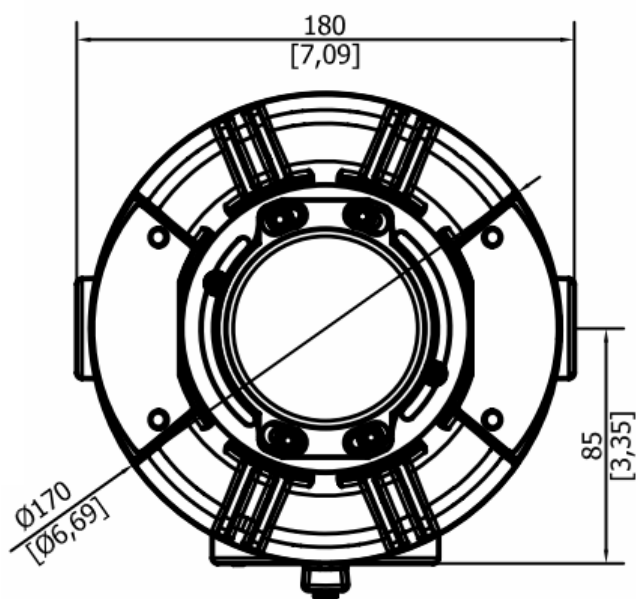
- | | |
|------------------|---------------------------------------|
| - těleso a kryt: | hliník opatřený polyesterovým nátěrem |
| - indikátor: | plast odolný UV |
| - hřídel: | nerezová ocel |
| - zroubení: | nerezová ocel |



Elišky Přemyslovny 1343
156 00 Praha 5, mapol@iol.cz
tel: +420 257 921 545, fax: +420 257 921 659

KRABICE KONCOVÝCH SPÍNÁ SOLDO TYP SY pro Atex

Rozměry (mm)



KRABICE KONCOVÝCH SPÍNA SOLDO TYP SY pro Atex

Dostupné alternativy provedení

SY 01 2 0 0 - 7						
					KABELY-VSTUP	1 n°2 ½"apt 2 n°2 M20 x 1,5 7 n°2 ¾"apt 8 n°2 M25 x 1,5
					BARVA	0 černá
					SVORKOVNICE	0 standardní tizt ný spoj+ dodate né p iipojení na solenoidu 2 modrý tizt ný spoj + dodate né p iipojení na solenoidu 7 konzola + dodate né p iipojení na solenoidu 8 konzola
					MNOObSTVÍ SPÍNA	1 a0 4 dle typu spína e
DRUH SPÍNA					NAPÁJENÍ	MAXIMÁLNÍ NAMONTOVANÉ MNOObSTVÍ
01	electromech SPDT post íb ené kontakty				max 5A@250VAC-3A@24VDC min 50mA@250VAC-50mA@24VDC	4
02	elektromech SPDT pozlacené kontakty				max 3A@250VAC-1A@24VDC min 5mA@250VAC-1mA@24VDC	4
03	elektromech SPDT pozlacené kontakty				max 3A@250VAC-1A@24VDC min 5mA@250VAC-1mA@24VDC	4
17	elektromech DPDT pozlacené kontakty				max 0.1A@250VAC-0.1@24VDC min 1mA@24VDC	2
18	elektromech DPDT post íb ené kontakty				max 2A@250VAC-2A@24VDC min 50mA@24VDC	2
C3	induk ní SPST rozv tvený inertní plyn, herm.uzav eno				max 1,5A@120VAC-0,5A@24VDC (odpor./induk ní)	4
C4	induk ní SPDT napln ný inertním plynem				max 1A@120VAC-1A@24VDC . max 25W	4
32	induk ní NO P+F NBN4 12GM40 ZO				2 zesílené dráty, 5-60VDC, 2-100mA	2
73	induk ní PNP NO P+F NBB2 V3 E2				3 zesílené dráty, 10-30VDC, 100mA	4
75	induk ní NO/NC programovatelné IFM IS5026				2 zesílené dráty, 5-36VDC, 200mA	4
83	induk ní NO P+F NBBR-V3-Z4				2 zesílené dráty, 5-60VDC, 100mA	4