

Magnetický koncový spínač

LS

Elobau

Stafsjö dodáva ako alternatívu pre pneumatiké valce piestik s magnetickým diskom. Magnetický krúžok umožňuje použitie magnetického koncového spínača, ktorý rozpoznáva magnetické pole cez plášť valca. Magnetický koncový spínač Stafsjö je vo dvoch rôznych vyhotoveniach, 2-káblovej verzii pre 10-250 V AC/DC, ako aj elektronickej 3-káblovej verzii pre 10-30 V DC. Každá verzia je v dvoch rozdielnych veľkostiach pre iné veľkosti valcov.

Magnetické koncové spínače sú jednoducho montovateľné s dvoma skrútkami na tiahlo valca a veľmi ľahko sa premiestňujú na tiahle.



Technické údaje, 2-káblová verzia:

| Typ | 102 247 | 102 247 09 |
|--|-----------------|--------------------------------------|
| vhodnosť pre valec | AC100 | AC160 AC200 MC250 (MC320) |
| max. spínacie napätie, V | 10-250 AC/DC | 10-250 AC/DC |
| max. spínací prúd, A | 0,5 | 0,5 |
| max. spínacie napätie, W/VA | 20/30 | 20/30 |
| krytie | IP65 | IP65 |
| rozsah teplôt, °C | -25-+75 | -25-+75 |
| indikátor | LED | LED |
| pripojenie | zástrčka | zástrčka |
| bod zopnutia | asym. | asym. |
| typ kontaktu | N/O | N/O |
| variátor (1) | áno | áno |
| schéma zapojenia BN = hnedý BU = modrý | | |
| materiál telesa | PEI dymovo sivé | PEI dymovo sivé |
| upevňovacia svorka | hliník | hliník |

1) K ochrane proti indukčným špičkám napätia

MARTECH – SLOVAKIA, s.r.o., Rajecká 17, 010 01 ŽILINA

Tel.: +421 41 700 1455
+421 41 700 2455
+421 41 763 3456
Fax: +421 41 763 3455

mobil: +421 903 544 455
+421 911 644 455
+421 911 355 455
+421 911 661 196

e-mail: martech@euroweb.sk
martech@isternet.sk
www martech-slovakia.sk

Technické údaje 3-káblová verzia:

| Typ | 102 290PE | 102 290PE 09 |
|---|--|--------------------------------------|
| vhodnosť pre valec | AC100 | AC160 AC200 MC250 (MC320) |
| max. spínacie napätie, V | 10-30 DC | 10-30 DC |
| max. spínací prúd, A | 0,2 | 0,2 |
| max. spínacie napätie, W/VA | 50 | 50 |
| spôsob ochrany | IP65 | IP65 |
| rozsah teplôt, °C | -25-+75 | -25-+75 |
| indikátor | LED | LED |
| pripojenie | zástrčka | zástrčka |
| bod zopnutia | 3 | 3 |
| hysterézia, mm | Typ. 1 | Typ. 1 |
| poznámky | bezpečný proti prepólovaniu, odolný voči skratu | |
| schéma zapojenia load = záťaž BK = čierny BU = modrý BN = hnedý | | |
| materiál telesa | PEI dymovo sivé | PEI dymovo sivé |
| materiál upevňovacej svorky | hliník | hliník |

AC100 s magnetickým piestom a magnetickým spínačom

