

# Solenoidni svitak VACC-S13-18-K4-3U-EX4ME

Broj dijela: 8109398

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                        | Vrijednost                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vrsta aktiviranja                               | električni                                                                                                                                   |
| Položaj montaže                                 | po želji                                                                                                                                     |
| Indikator položaja prekidača                    | ne                                                                                                                                           |
| Radnog ciklusa                                  | 100%                                                                                                                                         |
| Klasa izolacije                                 | H                                                                                                                                            |
| Parametri zavojnice                             | 230 V DC: 1,8 W.<br>230 V AC: 40/65 Hz, snaga 1,8 VA                                                                                         |
| Dopuštene fluktuacije napona                    | -15 % / +10 %                                                                                                                                |
| CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)           | prema EU direktivi o zaštiti od eksplozije (ATEX)<br>prema EU RoHS direktivi                                                                 |
| UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)         | prema UK EX propisima (UK-X)<br>prema UK RoHS propisima (UK-R)                                                                               |
| Odobrenje za protueksplozijsku zaštitu izvan EU | EPL Db (GB)<br>EPL Db (IEC-EX)<br>EPL Gb (GB)<br>EPL Gb (IEC-EX)                                                                             |
| Zaštita od eksplozije                           | Zona 1 (ATEX)<br>Zona 1 (IEC-EX)<br>Zona 1 (UKEX)<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 21 (ATEX)<br>Zona 21 (IEC-EX)<br>Zona 21 (UKEX)<br>Zona 22 (ATEX) |
| Tijelo za izdavanje certifikata                 | IECEx BVS 15.0075X<br>TÜV 21 UKEX 7015 X                                                                                                     |
| ATEX kategorija plina                           | II 2G                                                                                                                                        |
| ATEX kategorija prašine                         | II 2D                                                                                                                                        |
| Vrsta zaštite od paljenja Ex plin               | Ex eb mb IIC T* Gb                                                                                                                           |
| Vrsta zaštite od paljenja Ex prašina            | Ex tb IIIC T*°C Db                                                                                                                           |
| Temperatura okoline Ex                          | T4/T130°C: -30°C ≤ Ta ≤ +60°C<br>T5/T95°C: -30°C ≤ Ta ≤ +60°C<br>T6/T85°C: -30°C ≤ Ta ≤ +50°C                                                |
| LABS sukladnost                                 | VDMA24364 zona III                                                                                                                           |
| Klasa zaštite                                   | IP65                                                                                                                                         |
| Težina proizvoda                                | 330 g                                                                                                                                        |

| Svojstvo                | Vrijednost                                      |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Električni priključak   | Priključna kutija, navoj za ulaz kabela M20x1,5 |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS                                 |