

# Elektromagnetna zavojnica VACC-S18-35-K4-3U-EX4ME

Broj dela: 8109386

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                 | Vrednost                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vrsta aktiviranja                              | električni                                                                                                                                   |
| Ugradni položaj                                | Proizvoljan                                                                                                                                  |
| Prikaz uklopnog položaja                       | ne                                                                                                                                           |
| Trajanje uključivanja                          | 100%                                                                                                                                         |
| Klasa izolacionog materijala                   | H                                                                                                                                            |
| Karakteristične vrednosti za kaleme            | 230 V AC: 50/60 Hz, snaga 3,5 VA<br>230 V DC: 3,5 W                                                                                          |
| Dozvoljene oscilacije napona                   | -15 % / +10 %                                                                                                                                |
| CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)        | prema EU direktivi o zaštiti od eksplozija (ATEX)<br>prema EU direktivi RoHS                                                                 |
| UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)        | prema UK EX propisima (UK-X)<br>prema UK RoHS propisima (UK-R)                                                                               |
| Dozvola za Ex zaštitu izvan EU                 | EPL Db (GB)<br>EPL Db (IEC-EX)<br>EPL Gb (US)<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) |
| Institucija koja izdaje sertifikat             | BVS 16ATEXE036X<br>IECEx BVS16.0028X<br>TÜV 21 UKEX 7017 X                                                                                   |
| ATEX kategorija za gas                         | II 2G                                                                                                                                        |
| ATEX kategorija za prašinu                     | II 2D                                                                                                                                        |
| Eksplozivna zaštita i zaštita od paljenja gasa | Ex eb mb IIC T* Gb                                                                                                                           |
| Eksplozivna zaštita od paljenja prašine        | Ex tb IIIC T*°C Db                                                                                                                           |
| Ex temperatura u okruženju                     | T5/T95 °C: -25 °C ≤ Ta ≤ +60 °C<br>T6/T80 °C: -25 °C ≤ Ta ≤ +50 °C                                                                           |
| LABS usklađenost                               | VDMA24364-Zona III                                                                                                                           |
| Vrsta zaštite                                  | IP66                                                                                                                                         |
| Težina proizvoda                               | 580 g                                                                                                                                        |

| Karakteristika        | Vrednost                                       |
|-----------------------|------------------------------------------------|
| Električni priključak | Stezna kutija, navoj za uvođenje kabla M20x1,5 |
| Napomena o materijalu | RoHS-usaglašen                                 |