

# Elektromagnetická cievka

## VACC-S18-35-K4-1UF-EX4ME

číslo dielca: 8109388

FESTO



### údajový list

| charakteristický znak                                | Hodnota  |
|--|--|
| Typ ovládania  | elektrický   |
| montážna poloha                                      | ľubovoľný  |
| Ukazovateľ stavu spínania                            | nie  |
| Interné lstenie                                      | Poistka  |
| Spínacia doba  | 100 %  |
| Trieda izolácie                                      | H  |
| Charakteristická hodnota cievky                      | 24 V DC: 3,5 W<br>24 V AC: 50/60 Hz, Výkon 3,5 VA                |
| Dovolená odchýlka napätia                            | -15 % / +10 %  |
| CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)                | podľa smernice EU - Ex-ochrana (ATEX)                            |
| UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)            | podľa UK EX predpisov  |
| Certifikácia ochrany proti výbuchu mimo EU           | EPL Db (GB)<br>EPL Db (IEC-EX)<br>EPL Gb (GB)<br>EPL Gb (IEC-EX) |
| Oddelenie vydávajúce certifikát                      | BVS 16ATEXE036X<br>IECEX BVS16.0028X                             |
| ATEX- kategória plyn                                 | II 2G  |
| ATEX- kategória prach                                | II 2D  |
| Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Plyn  | Ex eb mb IIC T6, T5 Gb   |
| Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Prach | Ex tb IIIC T80°C, T95°C Db                                       |
| Ex-Teplota okolia                                    | T5,T95°C: -25°C ≤ Ta ≤ +60°C<br>T6,T80°C: -25°C ≤ Ta ≤ +50°C     |
| LABS - konformita                                    | VDMA24364 - zóna III   |
| Spôsob ochrany                                       | IP66   |
| Hmotnosť výrobku                                     | 580 g  |
| Elektrická prípojka                                  | Svorková skriňa, prechodový závit pre kábel M20x1,5              |
| Materiálový údaj                                     | zhoda s RoHS   |