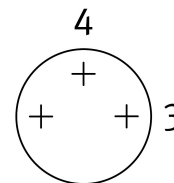


# Elektromagnetická cievka VACF-B-R8-1RAL

Číslo dielu: 8150878

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                            | Hodnota                                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Spôsob ovládania                                 | elektrický                                                 |
| Montážna poloha                                  | ľubovoľná                                                  |
| Zodpovedá norme                                  | IEC 61010-1<br>ISO 20401                                   |
| Indikácia stavu signálu                          | LED                                                        |
| Doba zopnutia                                    | 100%                                                       |
| Trieda izolačného materiálu                      | H                                                          |
| Trieda izolačného materiálu smaltovaného drôtu   | H                                                          |
| Menovitý záberový prúd elektromagnetickej cievky | 138 mA do 70 ms                                            |
| Menovitý prúd pri poklese prúdu                  | 50 mA po 70 ms                                             |
| Parametre cievky                                 | 24VDC:NS1,2:HS3.3                                          |
| Prípustné výkyvy napätia                         | +/- 10 %                                                   |
| Povolenie                                        | c UL us - Recognized (OL)                                  |
| Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)            | podľa smernice EU-EMV<br>podľa smernice EÚ RoHS            |
| Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)          | podľa predpisov UK RoHS pre EMV<br>podľa predpisov UK RoHS |
| Orgán, ktorý vydáva certifikát                   | UL MH18122                                                 |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK               | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii                 |
| Zhoda s LABS                                     | VDMA24364-B1/B2-L                                          |
| Teplota média                                    | -20 °C...60 °C                                             |
| Druh krytia                                      | IP65                                                       |
| Teplota okolia                                   | -20 °C...60 °C                                             |
| Hmotnosť výrobku                                 | 49 g                                                       |
| Max. dĺžka vedenia                               | 30 m                                                       |
| Elektrický prípoj 1, typ prípoja                 | Zástrčka                                                   |
| Elektrický prípoj 1, prípojovacia technika       | M8x1, kódovanie A podľa EN 61076- 2-104                    |
| Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl             | 3                                                          |
| Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia            | Aretácia skrutkou                                          |
| Spôsob upevnenia                                 | s ryhovanou maticou                                        |

| Charakteristický znak              | Hodnota                    |
|------------------------------------|----------------------------|
| Pokyny k materiálu                 | V zhode s RoHS             |
| Materiál telesa                    | PA<br>Oceľ                 |
| Materiál elektromagnetickej cievky | Med'<br>Oceľ<br>Termoplast |
| Materiál vinutia                   | Med'                       |