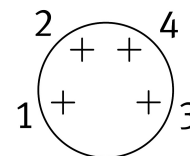


# Elektromagnetická cívka VACS-C-R1-1RAL

Číslo dílu: 8135910

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                                       | Hodnota                                             |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Druh ovládání                                                  | elektrick.                                          |
| Montážní poloha                                                | libovoln.                                           |
| Odpovídá normám                                                | IEC 61010-1<br>ISO 20401                            |
| Indikace stavu signálu                                         | LED                                                 |
| Doba sepnutí                                                   | 100%                                                |
| Třída izolace                                                  | H                                                   |
| Třída izolace lakovaného vodiče                                | H                                                   |
| Jmenovitý proud na sepnutí, na každou elektromagnetickou cívku | 138 mA do 70 ms                                     |
| Jmenovitý proud při omezení proudu                             | 50 mA po 70 ms                                      |
| Hodnoty cívek                                                  | 24VDC: NS1,2: HS3.3                                 |
| Přípustné výkyvy napětí                                        | +/- 10 %                                            |
| Certifikát                                                     | c UL us - Recognized (OL)                           |
| Značka CE (viz prohlášení o shodě)                             | podle směrnice EU-EMV<br>podle směrnice EU-RoHS     |
| Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)                           | podle předpisů UK pro EMC<br>podle předpisů UK RoHS |
| Úřad, který vydal certifikát                                   | UL MH18122                                          |
| Třída odolnosti korozi KBK                                     | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                 |
| Shoda s LABS                                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                   |
| Teplota média                                                  | -20 °C...60 °C                                      |
| Stupeň krytí                                                   | IP65                                                |
| Okolní teplota                                                 | -20 °C...60 °C                                      |
| Hmotnost výrobku                                               | 32.5 g                                              |
| Max. délka vedení                                              | 30 m                                                |
| Elektrické připojení 1, druh připojení                         | konektor                                            |
| Elektrické připojení 1, připojovací technika                   | M8x1, kódování A podle EN 61076-2-104               |
| Elektrické připojení 1, počet pinů/vodičů                      | 4                                                   |
| Elektrické připojení 1, způsob upevnění                        | aretace šroubem                                     |
| Způsob upevnění                                                | s drážkovanou maticí                                |

| Parametr                         | Hodnota                   |
|----------------------------------|---------------------------|
| Upozornění k materiálu           | v souladu s RoHS          |
| Materiál tělesa                  | PA<br>ocel                |
| Materiál elektromagnetické cívky | měď<br>ocel<br>termoplast |
| Materiál vinutí                  | měď                       |