

# Tlakový spínač PEV-1/4-A-SW27

Číslo dielu: 159259

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                   | Hodnota                                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)   | smernica EÚ k nízkemu napätiu                             |
| Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode) | podľa predpisov UK pre elektrické prevádzkové médiá       |
| Merané hodnoty                          | Relatívny tlak                                            |
| Metóda merania                          | Pneumaticko-elektrický prevodník tlaku                    |
| Rozsah merania tlaku                    | 1 bar...10 bar                                            |
| Prevádzkový tlak                        | 1 bar...10 bar                                            |
| Prevádzkové médium                      | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:::]              |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu | Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke) |
| Teplota média                           | -20 °C...80 °C                                            |
| Teplota okolia                          | -20 °C...100 °C                                           |
| Funkcia spínacieho prvku                | Prepínač                                                  |
| Max. frekvencia spínania                | 3 Hz                                                      |
| Max. napätie spínacieho výstupu AC      | 250 V                                                     |
| Max. napätie spínacích výstupov DC      | 250 V                                                     |
| Max. výstupný prúd                      | 4000 mA                                                   |
| Rozsah prevádzkového napätia DC         | 12 V...250 V                                              |
| Elektrický prípoj                       | 4-pin<br>Zástrčka                                         |
| Spôsob upevnenia                        | možnosť naskrutkovania                                    |
| Montážna poloha                         | ľubovoľná                                                 |
| Pneumatický prípoj                      | G1/4                                                      |
| Hmotnosť výrobku                        | 138 g                                                     |
| Materiál telesa                         | Oceľ, pozinkovaná                                         |
| Materiál membrány                       | NBR                                                       |
| Nastavovací rozsah prahových hodnôt     | 1 bar...10 bar                                            |
| Druh krytia                             | IP65                                                      |
| Zhoda s LABS                            | VDMA24364-B1/B2-L                                         |