

# Végálláskapcsoló feltét SRBK-CA4-YR90-N-1-P-M12

Cikkszám: 8182182

FESTO



## Adatlap

| Jellemző   | Érték   |
|--|---|
| CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)                                    | EU EMC-irányelv szerint<br>az EU RoHS irányelve szerint   |
| UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)                                  | az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint<br>az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint                                      |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések  | RoHS-kompatibilis   |
| Méreték  | Pozíció   |
| Mérési elv   | induktív  |
| Mérési tartomány   | 0 deg...90 deg  |
| Környezeti hőmérséklet   | -20 °C...70 °C  |
| Kapcsolókimenet  | PNP   |
| Kapcsolóelem-funkció   | Záró  |
| Max. DC kimeneti áram  | 100 mA  |
| Feszültségesés   | 3 V   |
| Maradékáram  | 0 mA...0.5 mA   |
| Rövidzárlat elleni védelem   | ciklusos  |
| DC üzemi feszültségi tartomány   | 10 V...30 V   |
| Üresjáratú áram  | 15 mA   |
| Póluscserre elleni védelem   | minden elektromos csatlakozóhoz   |
| Mikrokapcsoló típusa   | P&F NBB2-V3-E2  |
| Elektromos csatlakozó  | M12x1   |
| 1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód   | Csatlakozó  |
| 1. elektromos csatlakozó, kábelkivezetés   | egyenes   |
| 1. elektromos csatlakozás, kialakítás  | kerek   |
| 1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika                                      | M12x1 A kódolású EN 61076-2-101 szerint   |
| 1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma                                       | 8   |
| Kábelcsavarzat   | M20x1,5   |
| Méreték: Sz x H x M  | 143 mm x 85 mm x 128 mm<br>143 mm x 85 mm x 138 mm<br>143 mm x 85 mm x 158 mm<br>159 mm x 85 mm x 128 mm<br>159 mm x 85 mm x 138 mm |
| A pozíciónáló csatlakozási pontja és a helyzetvisszajelző megfelel a szabványoknak | VDI/VDE 3845, AA 1 méret<br>VDI/VDE 3845, AA 2 méret<br>VDI/VDE 3845, AA 3 méret  |

| Jellemző                            | Érték   |
|-------------------------------------|---|
| Beépítési helyzet                   | tetszés szerint   |
| Terméksúly                          | 500 g   |
| Ház színe                           | fekete  |
| Ház alapanyaga                      | PA  |
| Tömítések alapanyaga                | NBR   |
| Tengely alapanyaga                  | PA  |
| Csavarok alapanyaga                 | Rozsdamentes acél   |
| Felfogó szögelem alapanyaga         | PA  |
| Rögzítő gyűrű alapanyaga            | erősen ötvözött rozsdamentes acél                                     |
| Védősapka alapanyaga                | PC  |
| Kapcsolásiállapot kijelző           | optikai   |
| Pozíció jelző                       | sárga / piros   |
| Szögérzékelés beállítási tartománya | 0 deg...90 deg  |
| Csapághőmérséklet                   | -20 °C...50 °C  |
| Védettség                           | IP66<br>IP67  |
| Ütésállóság                         | Ütésvizsgálat 1. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint      |
| Rezgésállóság                       | Szállítási vizsgálat 1. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint |
| KBK korrózióállósági osztály        | 3 - nagy korróziós igénybevétel                                       |
| LABS konformitás                    | VDMA24364-Zone III  |
| Szennyezettségi fok                 | 3   |