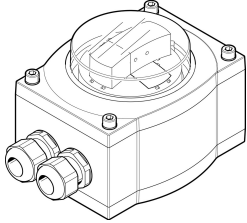


# Végálláskapcsoló feltét SRAP-M-CA1-GR270-1-A-T2P20-EX2

Cikkszám: 568247

FESTO



## Adatlap

| Jellemző  | Érték  |
|---|--|
| Kialakítás  | szögletes  |
| Szabvány alapján                                  | VDI/VDE 3845 (NAMUR)   |
| Engedély  | RCM jelzés<br>c UL us - Recognized (OL)  |
| CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)   | EU EMC-irányelv szerint<br>az EU robbanásvédelmi irányelve (ATEX) szerint<br>az EU RoHS irányelve szerint                                    |
| UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot) | az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint<br>az Egyesült Királyság EX előírásai szerint<br>az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint |
| Robbanásvédelem                                   | 2. zóna (ATEX)<br>2. zóna (UKEX)<br>22. zóna (ATEX)<br>22. zóna (UKEX)   |
| ATEX-kategória, gáz                               | II 3G  |
| Robbanóképes gázok elleni védelem                 | Ex ec IIC T5 Gc X  |
| ATEX-kategória, por                               | II 3D  |
| Robbanóképes porok elleni védelem                 | Ex tc IIIC T90°C Dc X  |
| Robbanásvédelem, EU-n kívüli engedély             | EPL Dc (GB)<br>EPL Gc (GB)   |
| Ex környezeti hőmérséklet                         | -20°C ≤ Ta ≤ +80°C   |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések             | RoHS-kompatibilis  |
| Méreték   | Forgatási szög   |
| Mérési elv  | mágneses Hall  |
| Környezeti hőmérséklet                            | -20 °C...80 °C   |
| Analóg kimenet                                    | 4 - 20 mA  |
| Analóg kimenet pontos ismétlése ± °-ban           | 1 deg  |
| Rövidzárlat elleni védelem                        | igen   |
| Túlterhelés elleni védelem                        | elérhető   |
| DC üzemi feszültségi tartomány                    | 15 V...30 V  |
| Üresjáratú áram                                   | 12 mA...20 mA  |
| Pólcserre elleni védelem                          | minden elektromos csatlakozóhoz  |

| Jellemző  | Érték  |
|---|--|
| Elektromos csatlakozó                             | 9 pólusú<br>Csavaros sorkapocs<br>dugaszolható |
| Csatlakoztatható vezeték névleges keresztmetszete | 2.5 mm <sup>2</sup>                            |
| Kábelcsavarzat                                    | M20  |
| Megengedett kábelátmérő                           | 5 mm...13 mm                                   |
| Max. vezetékhozz                                  | 30 m   |
| Beépítési helyzet                                 | tetszés szerint                                |
| Terméksúly  | 1000 g   |
| Ház alapanyaga                                    | Kovácsolt alumínium ötvözet                    |
| Pozíció jelző                                     | piros / zöld                                   |
| Beállítási lehetőségek                            | Teach-in<br>Teach-In elektromos csatlakozással |
| Szögérzékelés beállítási tartománya               | 0 deg...270 deg                                |
| Védettség   | IP65   |
| Szigetelőfeszültség                               | 50 V   |
| Lökőfeszültség-állóság                            | 0.8 kV   |
| Védelmi osztály                                   | III  |
| KBK korrózióállósági osztály                      | 3 - nagy korróziós igénybevétel                |
| LABS konformitás                                  | VDMA24364-B2-L                                 |
| Szennyezettségi fok                               | 3  |