

# Érzékelő SKDA-12-AB-G2

Cikkszám: 8176318

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                          | Érték                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Erőmérési tartomány                               | 0 kN...12 kN                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kalibrálási tartomány                             | -1 kN...13 kN                                                                                                                                                                                                                                                |
| Terhelési határérték                              | 30 kN                                                                                                                                                                                                                                                        |
| DC üzemi feszültségi tartomány                    | 10 V...30 V                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Analóg kimenet                                    | 4 - 20 mA                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Analóg kimenet pontossága ± %FS-ben               | 0.2 %FS                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ház alapanyaga                                    | Kovácsolt alumínium ötvözet<br>erősen ötvöztött rozsdamentes acél                                                                                                                                                                                            |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések             | RoHS-kompatibilis                                                                                                                                                                                                                                            |
| LABS konformitás                                  | VDMA24364-Zone III                                                                                                                                                                                                                                           |
| Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására       | A több mint 5% tömegarányú rezet, cinket vagy nikkelt tartalmazó fémek használata tilos. Kivételt képeznek az acélban található nikkel, a kémiaileg nikkelezett felületek, a nyomtatott áramköri lapok, a vezetékek, az elektromos csatlakozók és tekercsek. |
| Terméksúly                                        | 0.7 kg                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Környezeti hőmérséklet                            | -20 °C...80 °C                                                                                                                                                                                                                                               |
| Védettség                                         | IP67                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Elektromos csatlakozó                             | 5 pólusú<br>A kódolású<br>Aljzat<br>M12x1                                                                                                                                                                                                                    |
| KBK korrózióállósági osztály                      | 0 - nincs korróziós igénybevétel                                                                                                                                                                                                                             |
| 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                                                                                                                                                               |