

- két kapcsoló (SPDT)
- Beállítható kapcsolási pont



## Műszaki adatok

|                   |                                             |                                                                                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Elektromos adatok | Segédkapcsoló                               | 2 x SPDT, 0...100%, beállítható                                                                                   |
|                   | Segédkapcsoló kapcsolási teljesítménye      | 1 mA...3 A (0.5 A indukciós), DC 5 V...AC 250 V / 1 mA...0.5 A (0.2 A indukciós; L/R = 3.4 ms), DC 5 V...DC 110 V |
|                   | Segédkapcsoló csatlakozása                  | Kábel 1 m, 6 x 0.75 mm <sup>2</sup>                                                                               |
| Biztonsági adatok | IEC/EN védelmi osztály                      | II, megerősített szigetelés                                                                                       |
|                   | UL védelmi osztály                          | II, megerősített szigetelés                                                                                       |
|                   | IEC/EN védelmi szint                        | IP54                                                                                                              |
|                   | NEMA/UL védelmi szint                       | NEMA 2                                                                                                            |
|                   | Burkolat                                    | UL 2-es burkolattípus                                                                                             |
|                   | EMC                                         | CE a 2014/30/EU alapján                                                                                           |
|                   | Kisfeszültségű irányelv                     | CE a 2014/35/EU alapján                                                                                           |
|                   | IEC/EN tanúsítvány                          | IEC/EN 60730-1 és IEC/EN 60730-2-14                                                                               |
|                   | UL Approval                                 | cULus az UL60730-1A, UL60730-2-14 and CAN/CSA E60730-1 szerint                                                    |
|                   | Művelet típusa                              | 1.B típus                                                                                                         |
|                   | Segédkapcsoló névleges impulzus-feszültsége | 4 kV                                                                                                              |
|                   | Szennyezési szint                           | 3                                                                                                                 |
|                   | Környezeti páratartalom                     | Max. 95% RH, nem kondenzálódó                                                                                     |
|                   | Környezeti hőmérséklet                      | 0...50°C [32...122°F]                                                                                             |
|                   | Tárolási hőmérséklet                        | -40...80°C [-40...176°F]                                                                                          |
|                   | Karbantartási igény                         | karbantartásmentes                                                                                                |
| Tömeg             | Tömeg                                       | 0.23 kg                                                                                                           |
| Ház színei        | Házburkolat                                 | szürke                                                                                                            |
|                   | Házalap                                     | szürke                                                                                                            |

## Biztonsági megjegyzések



- A készülék nem használható a megadott alkalmazási területétől eltérő módon, különösen repülőgépekben vagy bármilyen más légi közlekedési eszközben.
- A kültéri alkalmazásokra csak akkor van lehetőség, ha az eszköz nincs közvetlenül kitéve (tenger)víznek, hónak, jégnek, napsugárzásnak vagy agresszív gázoknak, valamint biztosított, hogy a környezeti körülmények mindenkor az adatlapnak megfelelő küszöbértékeken belül maradnak.
- A beszerelést kizárólag az erre jogosult szakszemélyzet végezheti. A beszerelés során követni kell minden törvényi alkalmazandó intézményi beszerelési előírást.
- A készüléket kizárólag a gyártás helyén szabad felnyitni. Nem tartalmaz olyan alkatrészeket, melyet a felhasználó cserélhet ki vagy szerelhet meg.
- A kábeleket tilos eltávolítani a készülékből.
- A készülék elektromos alkatrészeket tartalmaz és tilos a háztartási hulladékkal együtt kiselejtezni. Vegyen figyelembe minden helyileg érvényes előírást és követelményt.

## Termékjellemzők

## Működési mód

A szelephajtómű fogaskerékkel és alakzáró karral rendelkezik és a pozíciót közvetlenül a mikrokapcsolót aktiváló egységhez vezeti.

A kapcsolópontok szabad kiválasztásához használja a beállító tárcsát. A kapcsoló adott pozíciója bármikor leolvasható.

## Alkalmazás

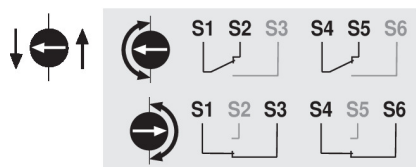
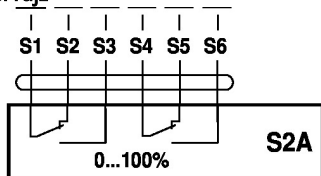
Használja az S2A-H segédkapcsolót a pozíció jelzéséhez, illetve a kapcsolási pozíciók aktiválásához bármelyik löketpozícióban.

## Egyszerű közvetlen felszerelés

A segédkapcsoló közvetlenül a szelephajtóművön található.

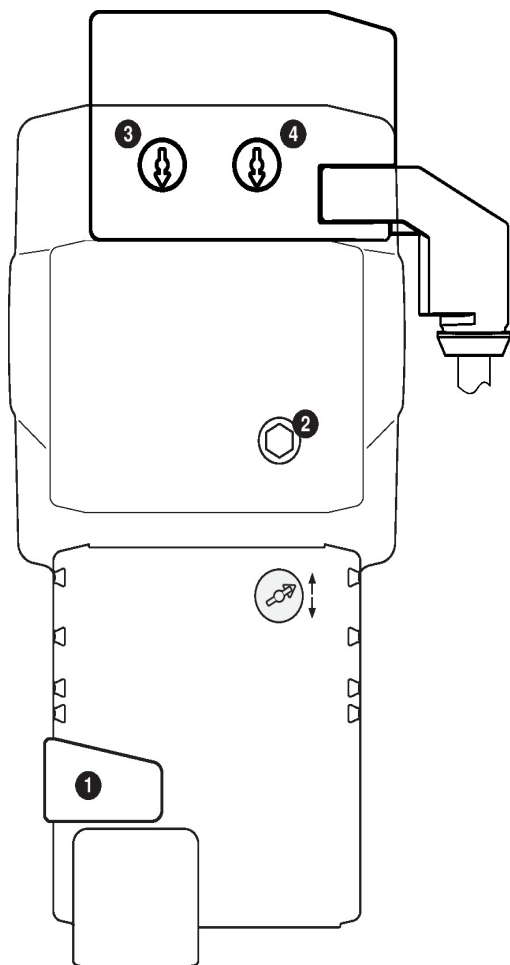
## Elektromos beszerelés

## Kapcsolási rajz



## Vezetékszínek:

- S1 = lila
- S2 = piros
- S3 = fehér
- S4 = narancssárga
- S5 = rózsaszín
- S6 = szürke



### Segédkapcsoló beállítások



**Megjegyzés:** A segédkapcsoló beállítását csak áramtalanított állapotban végezze.

A segédkapcsoló pozícióinak beállításához hajtsa végre egymás után a(z) **1-3** pontokat.

#### 1 Kézi felülbíráló gomb

Gomb nyomva tartása (vagy rögzítése): a fogaskerék kiakad. Kézi felülírás lehetséges.

#### 2 Kézi felülírás

Pozícionálja a hajtómű tengelyét a kézi felülírás **2** keresztül a segédkapcsoló kívánt kapcsolási pozíciójába.

Óramutató járásával megegyező irányba: Hajtómű szelepszár kinyúlik

Óramutató járásával ellentétes irányba: Hajtómű szelepszár visszahúzódik

#### 3 Segédkapcsoló - 1

Fordítsa el a forgatógombot addig, amíg a nyíl a függőleges vonalra nem mutat.

Mozgassa kézi felülírással a tengely pozícióját **2** és ezzel egyidőben vegye figyelembe a segédkapcsoló forgatógomb nyíli irányát is.

A nyíl iránya mindig a kapcsolási pozíciót mutatja (S1-S2 vagy S1-S3).

Ha a segédkapcsolónak ellenkező irányba kell váltania, akkor fordítsa el a forgatógomb segédkapcsolót 180°-kal. Alternatív megoldásként a kapcsolási helyzetet a segédkapcsoló kábelén lévő folytonosságvizsgálóval is ellenőrizni lehet.

Engedje el (vagy oldja ki) a(z) **1** gombot.

#### 4 Segédkapcsoló - 2

Ugyanaz az eljárás mint az 1. segédkapcsolónál (**1** - **3** lépés).

## Méretek

