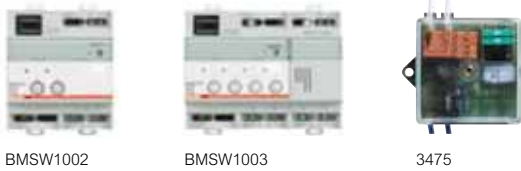


# MyHOME – BUS SCS

## Automation – Aktoren



### Best.Nr. DIN-Reiheneinbauaktoren

- design-unabhängig  
F411U1 **Reiheneinbauaktor mit 1 Wechselkontakt**  
Kontaktbelastbarkeit 16 A ohmsch, 4 A induktiv und Leuchtstofflampen, Testtaste sowie Kontroll-LED, 2 TE DIN.
- F411U2 **Reiheneinbauaktor mit 2 Schließern**  
Wahlweise konfigurierbar als 2-fach Schalt- oder 1-fach Rollladenaktor, Kontaktbelastbarkeit 10 A ohmsch, 460 W Motorantrieb, 2 A induktiv, 150 W Leuchtstofflampen, 2 Testtasten sowie 2 Kontroll-LEDs, 2 TE DIN.
- F411/4 **Reiheneinbauaktor mit 4 Schließern**  
Wahlweise konfigurierbar als 4-fach Schalt- oder 2-fach Rollladenaktor, Kontaktbelastbarkeit 460 W Motorantrieb, 2 A induktiv, 70 W Leuchtstofflampen, 2 Testtasten sowie 2 Kontroll-LEDs, 2 TE DIN.

- BMSW1002 **DIN-Reiheneinbauaktoren, 16 A**  
**Reiheneinbauaktor mit 2 unabhängigen Wechselkontakten**  
Kontaktbelastbarkeit 16 A, Testtasten sowie 2 Kontroll-LEDs, 4 TE DIN. Nicht als Rollladenaktor verwendbar.
- BMSW1003 **Reiheneinbauaktor mit 4 unabhängigen Wechselkontakten**  
Kontaktbelastbarkeit 16 A, Testtasten sowie 4 Kontroll-LEDs, 6 TE DIN. Nicht als Rollladenaktor verwendbar.

- 067561 **Unterputz-Aktoren**  
**UP-Aktor mit 2 Schließern und frontseitiger lokaler Betätigung**  
Zur Verwendung als Rollladenaktor (verriegelt) oder zum Schalten von 2 unabhängigen Lasten. Kontaktbelastbarkeit 6 A ohmsch, 2 A induktiv, 500 W Motorantrieb und 150 W für Leuchtstofflampen, zu komplettieren mit 1- oder 2-moduligen Wippen.

- 3475 **Mini-Aktoren**  
Mini-Aktor mit 1 Schließer zum universellen Einbau, Kontaktbelastbarkeit 2 A ohmsch und induktiv. Abmessungen L × B × T: 41 × 41 × 19 mm
- 3476 **Mini-Aktoren**  
Mini-Aktor mit 1 Schließer zum universellen Einbau, Kontaktbelastbarkeit 2 A ohmsch und induktiv, lokal ansteuerbar über einen potentialfreien Schließer. Abmessungen L × B × T: 41 × 41 × 19 mm

# MyHOME – BUS SCS

## Aktoren Auswahltabelle

### Aktoren

| Gesteuerte Lasten                                      |                                |                                |                                |                             |                              |                              |
|--|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Best.Nr.   | F411U1                         | F411U2                         | F411/4                         | BMSW1003<br>BMSW1002        | 067561                       | 3475<br>3476                 |
| <b>Spannung</b>  | 230 V AC 50/60 Hz              |                                |                                |                             |                              |                              |
| <br><b>Glüh- und Hochvolt-Halogenlampen</b>            | 10 A<br>2300 W                 | 6 A<br>1400 W                  | 2 A<br>460 W                   | 16 A<br>3680 W              | 2 A<br>500 W                 | 2 A<br>500 W                 |
| <br><b>Ohmsche Lasten</b>                              | 16 A<br>3500 W                 | 10 A<br>1400 W                 | 6 A<br>1400 W                  | 16 A<br>3680 W              | 6 A<br>1400 W                | 2 A<br>500 W                 |
| <br><b>Leuchtstofflampen<sup>1)</sup></b>              | 4 A<br>920 W                   | 1 A<br>250 W                   | 0,3 A<br>70 W                  | 4,3 A<br>10 ×<br>(2 × 36 W) | 0,3 A<br>70 W                | –                            |
| <br><b>Kompakt-Leuchtstofflampen</b>                   | 500 W<br>max. 10<br>Lampen     | 250 W<br>max. 4<br>Lampen      | 70 W<br>max. 2<br>Lampen       | 5 A<br>1150 W               | 70 W<br>max. 2<br>Lampen     | 40 W<br>max. 1<br>Lampe      |
| <br><b>Elektronische Transformatoren</b>               | 4 A<br>920 W                   | 1 A<br>250 W                   | 0,3 A<br>70 W                  | 16 A<br>3680 W              | 0,3 A<br>70 W                | –                            |
| <br><b>Konventionelle Transformatoren<sup>2)</sup></b> | 4 A<br>cosφ =<br>0,5<br>920 VA | 2 A<br>cosφ =<br>0,5<br>460 VA | 2 A<br>cosφ =<br>0,5<br>460 VA | 16 A<br>3680 VA             | 2 A, cosφ<br>= 0,5<br>500 VA | 2 A, cosφ<br>= 0,5<br>500 VA |
| <br><b>Motoren für Rollläden</b>                       | –                              | 2 A<br>460 W                   | 2 A<br>460 W                   | –                           | 2 A<br>500 W                 | –                            |

### Unterputz-Aktor als Aktor-Sensor-Kombination

Beispiel für die Verwendung des Unterputz-Aktors Best.Nr. 067561 als Aktor-Sensor-Kombination: Die linke Seite steuert direkt den Aktorkanal (z. B. für Licht), die rechte Seite kann als unabhängiger Tastsensor fungieren um Licht oder Rollladen zu steuern sowie um Szenen abzurufen.



Abbildung zeigt Schalterprogramm Axolute.