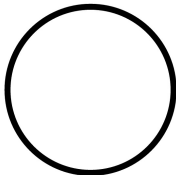
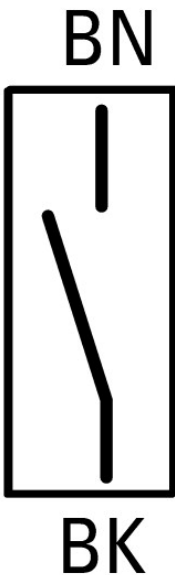
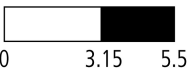




**Tlačítko, ploché, bez aretace, 1 spínací kontakt, Kabel (černý) s otevřeným koncem, 4-pólový, 1 M, bílý, nepopsaný, Pierścień czołowy tytanowy**

**Typ** C22-D-W-K10-P62  
**Catalog No.** 185673

## Dodavatelský program

|                                                                                                                                                                                                                                     |   |    |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Sortiment                                                                                                                                                                                                                           |   |    | RMQ compact solution                                                                 |
| Základní funkce                                                                                                                                                                                                                     |   |    | Tlačítka                                                                             |
| montážní průměr                                                                                                                                                                                                                     | Ø | mm | 22.5                                                                                 |
| Samostatný přístroj/kompletní přístroj                                                                                                                                                                                              |   |    | Kompletní přístroj                                                                   |
| Konstrukční typ                                                                                                                                                                                                                     |   |    | ploché                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                     |   |    | bez aretace                                                                          |
| Typ připojení                                                                                                                                                                                                                       |   |    | Kabel (černý) s otevřeným koncem, 4-pólový                                           |
| Délka kabelu                                                                                                                                                                                                                        |   | M  | 1                                                                                    |
| <b>Panel s tlačítky</b>                                                                                                                                                                                                             |   |    |                                                                                      |
| Tlačítkový výplň                                                                                                                                                                                                                    |   |    | bílý                                                                                 |
| Tlačítkový výplň                                                                                                                                                                                                                    |   |    |    |
|                                                                                                                                                                                                                                     |   |    | nepopsaný                                                                            |
| Popis                                                                                                                                                                                                                               |   |    | bez                                                                                  |
| Stupeň krytí                                                                                                                                                                                                                        |   |    | IP66, IP67, IP69 (čelní)<br>IP65 (zadní)                                             |
| Čelní kroužek                                                                                                                                                                                                                       |   |    | Pierścień czołowy tytanowy                                                           |
| Připojení na SmartWire-DT                                                                                                                                                                                                           |   |    | ne                                                                                   |
| <b>Kontakty</b>                                                                                                                                                                                                                     |   |    |                                                                                      |
| S = spínací kontakt                                                                                                                                                                                                                 |   |    | 1 spínací kontakt                                                                    |
| Značka zapojení                                                                                                                                                                                                                     |   |    |  |
| <b>Doteková dráha  = kontakt zapnutý  = kontakt rozpojený</b> |   |    |                                                                                      |
| Schéma zapojení kontaktů                                                                                                                                                                                                            |   |    |  |

Technická data

Všeobecně

|                                          |                     |    |                                                                                                                   |
|------------------------------------------|---------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normy a ustanovení                       |                     |    | IEC/EN 60947-5-1<br>VDE 0660                                                                                      |
| Certifikace                              |                     |    | CE, UL, CSA                                                                                                       |
| Frekvence používání                      | Spínací cykly/<br>h |    | ≤ 3600                                                                                                            |
| Ovládací síla                            |                     | N  | ≤ 5                                                                                                               |
| Krouticí moment závitového kroužku       |                     | Nm | 2                                                                                                                 |
| Klimatická odolnost                      |                     |    | Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN 60068-2-78<br>Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN EN 60068-2-30 |
| Stupeň krytí                             |                     |    | IP66, IP67, IP69 (čelní)<br>IP65 (zadní)                                                                          |
| Okolní teplota                           |                     |    |                                                                                                                   |
| Otevřený                                 |                     | °C | -30 - +70                                                                                                         |
| Skladování                               |                     | °C | - 30 - + 80                                                                                                       |
| Poloha při montáži                       |                     |    | libovolná                                                                                                         |
| Odolnost proti nárazu, doba oťresu 11 ms |                     | g  | > 30                                                                                                              |

Kontakty

|                                        |                  |      |                                                                                 |
|----------------------------------------|------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Jmenovité impulzní výdržné napětí      | U <sub>imp</sub> | V AC | 800                                                                             |
| Jmenovité izolační napětí              | U <sub>i</sub>   | V    | 30                                                                              |
| Přepěťová kategorie/stupeň znečištění  |                  |      | III/3                                                                           |
| Spolehlivost řídicího obvodu           |                  |      |                                                                                 |
| při 17 V DC/7 mA                       | H <sub>F</sub>   |      | Spínací kontakt: statisticky zjištěno 1 selhání na 17 x 10 <sup>6</sup> sepnutí |
| Zařízení pro max. ochranu proti zkratu |                  |      |                                                                                 |
| tavná pojistka                         | gG/gL            | A    | 4                                                                               |
| Podmíněný zkratový proud               | I <sub>q</sub>   | kA   | 1                                                                               |

Spínací výkon

|                          |                |   |   |
|--------------------------|----------------|---|---|
| Jmenovitý pracovní proud | I <sub>e</sub> | A |   |
| AC-15                    |                |   |   |
| 24 V                     | I <sub>e</sub> | A | 4 |
| DC-13                    |                |   |   |
| 24 V                     | I <sub>e</sub> | A | 3 |

Charakteristika kabelu

|                 |   |    |                    |
|-----------------|---|----|--------------------|
| Konstrukční typ |   |    | Konec kabelu volný |
| Délka kabelu    |   | M  | 1                  |
| Materiál        |   |    | PUR                |
| Průměr          | Ø | mm | 4.7                |

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

|                                        |  |    |     |
|----------------------------------------|--|----|-----|
| Technické údaje pro ověření konstrukce |  |    |     |
| Provozní teplota okolí min.            |  | °C | -30 |
| Provozní teplota okolí max.            |  | °C | 70  |

Technická data podle ETIM 7.0

|                                                                                                                                                                                                         |  |    |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|-------|
| Low-voltage industrial components (EG000017) / Push button, complete (EC001028)                                                                                                                         |  |    |       |
| Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Ovládací a návěstní zařízení / Tlačítko, kompletní zařízení (ecl@ss10.0.1-27-37-12-28 [AKF046014]) |  |    |       |
| Number of command positions                                                                                                                                                                             |  |    | 1     |
| Type of button                                                                                                                                                                                          |  |    | Flat  |
| Colour button                                                                                                                                                                                           |  |    | White |
| Construction type lens                                                                                                                                                                                  |  |    | Round |
| Hole diameter                                                                                                                                                                                           |  | mm | 22.5  |
| Width opening                                                                                                                                                                                           |  | mm | 0     |
| Height opening                                                                                                                                                                                          |  | mm | 0     |
| Suitable for illumination                                                                                                                                                                               |  |    | No    |
| Switching function latching                                                                                                                                                                             |  |    | No    |
| Spring-return                                                                                                                                                                                           |  |    | Yes   |

|                                               |   |         |
|-----------------------------------------------|---|---------|
| Supply voltage lamp                           | V | 0       |
| Number of contacts as normally open contact   |   | 1       |
| Number of contacts as normally closed contact |   | 0       |
| Number of contacts as change-over contact     |   | 0       |
| Type of electric connection                   |   | Other   |
| With front ring                               |   | Yes     |
| Material front ring                           |   | Plastic |
| Colour front ring                             |   | Grey    |
| Degree of protection (IP)                     |   | Other   |
| Degree of protection (NEMA)                   |   | Other   |

aprobace,

|                             |  |                                                                               |
|-----------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------|
| Product Standards           |  | IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CAN/CSA-C22.2 No. 14-18 and No. 94.2-15; CE marking |
| UL File No.                 |  | E29184                                                                        |
| UL Category Control No.     |  | NKCR                                                                          |
| CSA File No.                |  | 165628                                                                        |
| CSA Class No.               |  | 321103                                                                        |
| North America Certification |  | UL listed, CSA certified                                                      |
| Degree of Protection        |  | 2, 12                                                                         |

Rozměry

