



**Pulsante, piatto, ad impulso, 2 contatto NA, collegamento a vite, bianco, Senza scritta, Anello frontale colore nero**

**Tipo** C22S-D-W-K20  
**Catalog No.** 121494  
**Alternate Catalog No.** C22S-D-W-K20

## Programma di fornitura

|                                            |  |  |                             |
|--------------------------------------------|--|--|-----------------------------|
| Assortimento                               |  |  | RMQ Compact                 |
| Funzione di base                           |  |  | Pulsanti                    |
| Apparecchio singolo/apparecchio completo   |  |  | apparecchio completo        |
| Forma costruttiva                          |  |  | piatto                      |
|                                            |  |  | ad impulso                  |
| Tipo di collegamento                       |  |  | collegamento a vite         |
| <b>Capsula</b>                             |  |  |                             |
| capsula                                    |  |  | bianco                      |
| capsula                                    |  |  |                             |
|                                            |  |  | Senza scritta               |
| Scritta                                    |  |  | senza                       |
| Grado di protezione                        |  |  | IP66, IP67, IP69            |
| Anello frontale                            |  |  | Anello frontale colore nero |
| Collegamento a SmartWire-DT                |  |  | no                          |
| <b>Equipaggiamento contatti</b>            |  |  |                             |
| NA = norm. aperto                          |  |  | 2 contatto NA               |
| Simbolo circuitale                         |  |  |                             |
| <b>Corsa contatto</b>                      |  |  |                             |
| ■ = contatto chiuso<br>□ = contatto aperto |  |  |                             |
| Schema contatti                            |  |  |                             |

## Dati tecnici

### Generalità

|                         |         |                   |                                                                                              |
|-------------------------|---------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conformità alle norme   |         |                   | IEC/EN 60947-5-1<br>VDE 0660                                                                 |
| Durata meccanica        | Manovre | x 10 <sup>6</sup> | > 5                                                                                          |
| Frequenza di manovra    | man/h   |                   | ≤ 3600                                                                                       |
| Forza di azionamento    |         | NET               | ≤ 5                                                                                          |
| Idoneità ai climi       |         |                   | Caldo umido, costante, secondo IEC 60068-2-78<br>Caldo umido, ciclico secondo IEC 60068-2-30 |
| Grado di protezione     |         |                   | IP66, IP67, IP69                                                                             |
| Temperatura ambiente    |         |                   |                                                                                              |
| a giorno                |         | °C                | -25 - +70                                                                                    |
| Stoccaggio              |         | °C                | --30 - +80                                                                                   |
| Posizione di montaggio  |         |                   | facoltativa                                                                                  |
| Sezioni di collegamento |         | mm <sup>2</sup>   |                                                                                              |
| Rigido                  |         | mm <sup>2</sup>   | 2 x 0,5 - 1,5                                                                                |

|                                          |                 |               |
|------------------------------------------|-----------------|---------------|
| Flessibile con puntalino                 | mm <sup>2</sup> | 2 x 0,5 - 1,5 |
| Coppia di serraggio vite di collegamento | Nm              | 0.8           |

Contatti relè

|                                                     |                  |      |       |
|-----------------------------------------------------|------------------|------|-------|
| Tensione nominale di tenuta ad impulso              | U <sub>imp</sub> | V AC | 4000  |
| Tensione nominale di isolamento                     | U <sub>i</sub>   | V    | 250   |
| Corrente di cortocircuito                           | I <sub>q</sub>   | kA   | 1     |
| Categoria di sovratensione/grado di inquinamento    |                  |      | III/3 |
| Max. dispositivo di protezione contro cortocircuito |                  |      |       |
| Fusibile                                            | gG/gL            | A    | 10    |

Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

|                                        |    |     |  |
|----------------------------------------|----|-----|--|
| Dati tecnici per verifiche di progetto |    |     |  |
| Temperatura ambiente di servizio min.  | °C | -25 |  |
| Temperatura ambiente di servizio max.  | °C | 70  |  |

Dati tecnici secondo ETIM 4.0

|                                               |  |    |                  |
|-----------------------------------------------|--|----|------------------|
| Number of command positions                   |  |    | 1                |
| Colour button                                 |  |    | White            |
| Construction type lens                        |  |    | Round            |
| Hole diameter                                 |  | mm | 22               |
| Width opening                                 |  | mm | 22               |
| Height meter opening                          |  | mm | Semi tight       |
| Degree of protection (IP)                     |  |    | IP66             |
| Type of button                                |  |    | Flat             |
| Suitable for illumination                     |  |    | No               |
| Switching function latching                   |  |    | No               |
| Spring-return                                 |  |    | Yes              |
| Supply voltage lamp                           |  | V  | 0                |
| Number of contacts as normally open contact   |  |    | 2                |
| Number of contacts as normally closed contact |  |    | 0                |
| Number of contacts as change-over contact     |  |    | 0                |
| Type of electric connection                   |  |    | Screw connection |
| With front ring                               |  |    | Yes              |
| Material front ring                           |  |    | Plastic          |
| Colour front ring                             |  |    | Black            |

Approvazioni

|                             |  |  |                                                                          |
|-----------------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------|
| Product Standards           |  |  | IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CAN/CSA-C22.2 No. 14-05 und 94-M91; 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        |  |  | 1,3R,4X,12,13                                                            |

