



### Parametry podstawowe

|                             |                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Gama produktów              | Harmony 9001K                           |
| Typ produktu lub komponentu | Przycisk z główką grzybkową             |
| Skrócona nazwa urządzenia   | 9001K                                   |
| Typ elementu napędowego     | Samoczynny powrót                       |
| Rodzaj elementu napędowego  | Czarny grzybkowy Ø 57 mm, Nieoznakowana |

### Parametry uzupełniające

|                                                    |                                                                              |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Materiał maskownicy                                | Metal chromowany                                                             |
| Średnica montażowa                                 | 30 mm                                                                        |
| CAD szerokość całkowita                            | 57 mm                                                                        |
| CAD wysokość całkowita                             | 57 mm                                                                        |
| CAD głębokość całkowita                            | 70 mm                                                                        |
| Opis zacisków ISO zgodnie z n°1                    | (13-14-11-12)OF                                                              |
| Masa produktu                                      | 0,132 kg                                                                     |
| Położenie pracy                                    | W każdym położeniu                                                           |
| Kształt główki elementu sygnalizacyjnego           | Okrągły                                                                      |
| Materiał głowicy                                   | Plastik                                                                      |
| Dodatkowe informacje dotyczące elementu napędowego | Wkręcane na śruby z zabezpieczeniem śrub                                     |
| Położenie elementu napędowego                      | 2 położenia                                                                  |
| Typ i konfiguracja styków                          | 1 ZAT/WYŁ                                                                    |
| Skuteczne otwarcie                                 | Bez                                                                          |
| Trwałość mechaniczna                               | 5000000 cykl                                                                 |
| Przyłącza - zaciski                                | Zaciski śrubowe, 1 x 0.22...2 x 1.5 mm <sup>2</sup> zgodnie z EN/IEC 60947-1 |
| Moment dokręcania                                  | 0,8 N.m zgodnie z EN/IEC 60947-1                                             |
| Kształt łba śruby                                  | Otworami krzyżowymi                                                          |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiał styków                                                                     | Styki ze stopu srebra                                                                                                                                                                                           |
| Zabezpieczenie przeciwzwarciowe                                                     | 10 A kaseta bezpiecznika zgodnie z EN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                             |
| Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I <sub>th</sub> ] | 10 A                                                                                                                                                                                                            |
| Znamionowe napięcie izolacji [U <sub>i</sub> ]                                      | 250 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                     |
| Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [U <sub>imp</sub> ]                        | 2,5 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1                                                                                                                                                                                 |
| Znamionowy prąd łączeniowy [I <sub>e</sub> ]                                        | 3 A w 240 V, AC-15, A600-Q600 zgodnie z NEMA<br>0,55 A w 125 V, DC-13, A600-Q600 zgodnie z NEMA                                                                                                                 |
| Znamionowy prąd załączalny zwarcioy [I <sub>cm</sub> ]                              | 12 kA w 600 V AC-15, 7200 VA<br>15 kA w 480 V AC-15, 7200 VA<br>30 kA w 240 V AC-15, 7200 VA<br>60 kA w 120 V AC-15, 7200 VA<br>0,1 kA w 600 V DC-13, 7200 VA<br>0,27 kA w 250 V DC-13<br>0,55 kA w 125 V DC-13 |
| Znamionowy prąd wyłączalny                                                          | 3 kA w 240 V AC-15, 720 VA<br>6 kA w 120 V AC-15, 720 VA<br>1,2 kA w 600 V AC-15, 720 VA<br>1,5 kA w 480 V AC-15, 720 VA<br>0,1 kA w 600 V DC-13<br>0,27 kA w 250 V DC-13<br>0,55 kA w 125 V DC-13              |
| Prezentacja urządzenia                                                              | Kompletny produkt                                                                                                                                                                                               |

## Środowisko pracy

|                                            |                                                                                                                |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pokrycie ochronne                          | TC                                                                                                             |
| Temperatura otoczenia dla przechowywania   | -40...70 °C                                                                                                    |
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -25...70 °C                                                                                                    |
| Kategoria przepięć                         | Klasa 2 zgodnie z IEC 61140                                                                                    |
| Stopień ochrony IP                         | IP66 zgodnie z IEC 60529                                                                                       |
| Stopień ochrony NEMA                       | NEMA 1<br>NEMA 12<br>NEMA 13<br>NEMA 2<br>NEMA 3<br>NEMA 3R<br>NEMA 4<br>NEMA 6                                |
| Normy                                      | EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>JIS C 4520<br>JIS C 852<br>UL 508<br>CSA C22.2 Nr 14 |
| Certyfikaty produktu                       | NEMA<br>UL 508                                                                                                 |
| Odporność na wibracje                      | 7 gn (f= 2...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6                                                                   |
| Odporność na wstrząsy                      | 50 gn zgodnie z IEC 60068-2-27                                                                                 |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                       |                                                                                                                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty                   | Produkt Green Premium                                                                                                       |
| Rozporządzenie REACH                  | <a href="#">Deklaracja REACH</a>                                                                                            |
| Europejska dyrektywa RoHS             | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a> |
| Bez rtęci                             | Tak                                                                                                                         |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | <a href="#">Tak</a>                                                                                                         |

|                                               |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Norma RoHS Chiny                              | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>                                                                                                                                      |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | <a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>                                                                                                                              |
| WEEE                                          | Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami. |

### Warunki gwarancji

|           |           |
|-----------|-----------|
| Gwarancja | 18 months |
|-----------|-----------|