

## A9Z05440

ID K - wyłącznik różnicowoprądowy - 4P - 40A - 30mA - typu AC



### Główne

|   |   |
|---|---|
| Gama  | Acti 9                                  |
| Typ produktu lub komponentu                       | Zabezpieczenie przed upływem prądu      |
| Skrócona nazwa urządzenia                         | ID K                                    |
| Liczba biegunów                                   | 4P                                      |
| Położenie neutralne                               | LEFT                                    |
| [In] prąd znamionowy                              | 40 A                                    |
| Rodzaj sieci                                      | Prąd przemienny (AC)                    |
| Czułość upływu doziemnego                         | 30 mA                                   |
| Opóźnienie zabezpieczenia przed upływem doziemnym | Bezwłoczny                              |
| Klasa zabezpieczenia przed upływem doziemnym      | Klasa AC                                |
| Znamionowa zdolność łączeniowa i zwarciova        | Im 500 A<br>Idm 500 A                   |
| Znamionowy warunkowy prąd zwarciovy               | Z gL63 : Inc 4.5 kA<br>Z K60 : Inc 6 kA |
| Normy   | EN 61008-1                              |
| Etykiety jakościowe                               | VDE<br>OVE                              |

### Uzupełnienie

|   |  |
|---|--|
| Lokalizacja urządzenia w systemie                               | Odejście   |
| Częstotliwość sieci   | 50/60 Hz   |
| [Ue] znamionowe napięcie pracy                                  | 400/415 V AC 50/60 Hz  |
| [Ui] napięcie znamionowe izolacji                               | 440 V AC 50/60 Hz  |
| [Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymaewane                | 4 kV   |
| Wskazanie położenia styku                                       | NO   |
| Typ sterowania  | Dźwignia   |
| Sygnalizacja lokalna  | Bez  |
| Sposób montażu  | Stacjonarny  |
| Sposób montażu  | Szyna DIN  |
| Kompatybilność bloku rozdzielacza grzebieniowej szyny zbiorczej | Na odpływie/odpływowo[Spacja]:[Spacja] połączenie podwójne   |
| 9 mm szerokość  | 8  |
| Wysokość  | 81 mm  |
| Szerokość   | 72 mm  |
| Głębokość   | 68 mm  |
| Kolor   | Biały  |
| Wytrzymałość mechaniczna  | 5000 cykl  |
| Trwałość elektryczna  | AC-1[Spacja]:[Spacja] 2000 cykl AC 50/60 Hz  |
| Przylączya - zaciski  | Zaciski typu tunelowego na odpływie/odpływowo 1...35 mm <sup>2</sup> sztywny<br>Zaciski typu tunelowego po stronie zasilania 1...35 mm <sup>2</sup> sztywny<br>Zaciski typu tunelowego na odpływie/odpływowo 1...25 mm <sup>2</sup> giętki<br>Zaciski typu tunelowego po stronie zasilania 1...25 mm <sup>2</sup> giętki |
| Długość zdjętej izolacji  | 14 mm[Spacja][Spacja](góra lub dół)  |
| Moment dokręcania   | 3.5 N.m[Spacja][Spacja](góra lub dół)  |

### Środowisko

|                    |      |
|--------------------|------|
| stopień ochrony IP | IP20 |
|--------------------|------|

|  |  |
|--|--|
| stopień zanieczyszczenia                   | 2  |
| kompatybilność elektromagnetyczna          | 8/20 $\mu$ s impuls wytrzymywany 200 A zgodnie z IEC 61008-1 |
| temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -5...40 °C   |
| temperatura otoczenia dla przechowywania   | -30...70 °C  |

### Oferta zrównoważonego rozwoju

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Status Green Premium  | Produkt nieoznaczony jako Green Premium                               |
| RoHS (kod daty: RRTT) | Spełnia wymagania — od 1329 — deklaracja zgodności Schneider Electric |
| REACH                 | Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej                 |

### Contractual warranty

|       |             |
|-------|-------------|
| Okres | 18 miesięcy |
|-------|-------------|