# Karta danych technicznych produktu
## Parametry

# A9C52225
## Urządzenie do sterowania oświetleniem REFLEX iC60N charakterystyka C 25A 2P




## Parametry podstawowe

| | |
|---|---|
| Zastosowanie urządzenia | Sterowanie<br>Dystrybucja |
| Gama produktów | Acti 9 |
| Nazwa produktu | PHD |
| Skrócona nazwa urządzenia | Reflex iC60N |
| Typ produktu lub komponentu | Zintegrowany wyłącznik sterujący |
| Opis biegunów | 2P |
| Ilość zabezpieczonych biegunów | 2 |
| Rodzaj sieci | Prąd przemienny (AC) |
| Technologia wyzwalacza | Termomagnetyczny |
| Charakterystyka | C |

## Parametry uzupełniające

| | |
|---|---|
| [In] prąd znamionowy | 25 A |
| Częstotliwość sieci | 50/60 Hz |
| Symbol zdolności wyłączania | N |
| Zdolność wyłączania | 20 KA Icu w 220...240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2<br>10 kA Icu w 380...415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2 |
| Znamionowe napięcie izolacji [Ui] | 500 V prąd przemienny (AC) |
| Wskazanie położenia styku | Tak |
| Typ sterowania | Dźwignia<br>Przycisk WŁ/WYŁ<br>Zdalne sterowanie komendą ciągłą<br>Zdalne sterowanie impulsowe |
| Typ sygnału sterującego | Bistabilny<br>Impuls |
| Sygnalizacja lokalna | Migająca dioda LED: przegrzanie urządzenia<br>Migająca dioda LED: urządzenie gotowe<br>Migająca dioda LED: urządzenie uruchomione<br>Zielona dioda LED: urządzenie włączone<br>Czerwona dioda LED: awaria |
| Napięcie sterujące [Uc] | 230 V AC 50/60 Hz<br>24 V AC 50/60 Hz<br>48 V AC 50/60 Hz<br>24 V DC<br>48 V DC |
| Znamionowe napięcie zasilania [Us] | 230 V AC w 50/60 Hz |
| Sposób montażu | Stacjonarny |
| Podstawa montażowa | 35 mm szyna symetryczna DIN |
| Szerokość w modułach 9 mm | 9 |
| Wysokość | 84 mm |
| Szerokość | 81 mm |
| Głębokość | 77 mm |
| Kolor | Biały |

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

| | |
|---|---|
| Trwałość mechaniczna | 50000 cykl |
| Trwałość elektryczna | AC-1: 50000 cykl prąd przemienny (AC) 50 Hz |
| Przystosowany do blokowania na kłódkę | Z możliwością blokowania kłódką |
| Opis opcji blokowania | Kłódka w położeniu WYŁ |
| Zabepieczenie różnicowoprądowe | Blok oddzielny |
| Zgodność produktu | Bez sterownika PLC |

## Środowisko pracy

| | |
|---|---|
| Stopień ochrony IP | IP20 zgodnie z IEC 60529 |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Tropikalizacja | 2 |
| Wilgotność względna | 93 % w 40 °C |

## Jednostka opakowania

| | |
|---|---|
| Waga dla opakowania 1 | 0,552 kg |
| Wysokość dla opakowania 1 | 0,930 dm |
| Szerokość dla opakowania 1 | 1,110 dm |
| Długość dla opakowania 1 | 1,630 dm |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

| | |
|---|---|
| Stan trwałej oferty | Produkt Green Premium |
| Europejska dyrektywa RoHS | Zgodny Europejska Deklaracja RoHS |
| Bez rtęci | Tak |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS | Tak |
| Norma RoHS Chiny | Dyrektywa RoHS Chiny |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | Środowiskowy Profil Produktu |
| Kulistość – profil | Informacja O Żywotności |
| 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 miesięcy |