Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Urządzenie do sterowania oświetleniem REFLEX iC60N TI24 charakterystyka C 16A 4P

A9C62416

Parametry podstawowe

Zastosowanie urządzenia	Sterowanie Dystrybucja
Gama produktów	Acti9
Nazwa produktu	PHD
Skrócona nazwa urządzenia	Reflex iC60N
Typ produktu lub komponentu	Zintegrowany wyłącznik sterujący
Ilość biegunów	4P
Ilość zabezpieczonych biegunów	4
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
charakterystyka	C

Parametry uzupełniające

Prąd znamionowy [In]	16 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 10 kA Icu w 380...415 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2
Napięcie znamionowe izolacji [Ui]	500 V Prąd przemienny (AC)
wskazanie położenia styku	Tak
Typ sterowania	Zdalne sterowanie impulsowe Zdalne sterowanie komendą ciągłą Dźwignia Przycisk WŁ/WYŁ
typ sygnału sterującego	Impuls Bistabilny Podtrzymywane bardzo niskie napięcie
Sygnalizacja lokalna	Migająca dioda LED: urządzenie uruchomione Zielona dioda LED: urządzenie włączone Migająca dioda LED: urządzenie gotowe Migająca dioda LED: przegrzanie urządzenia Czerwona dioda LED: awaria
napięcie sterujące [Uc]	230 V AC 50/60 Hz 24 V AC 50/60 Hz 48 V AC 50/60 Hz 24 V DC 48 V DC
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	230 V AC w 50/60 Hz
Sposób montażu	Stacjonarny

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	13
wysokość	84 mm
Szerokość	117 mm
głębokość	77 mm
Kolor	Biały
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	Ze sterownikiem PLC

Środowisko pracy

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

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	9 cm
Szerokość opakowania 1	11,3 cm
Długość opakowania 1	16,7 cm
Waga opakowania 1	804 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	14
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	11,718 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja (w miesiącach)	18

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

Environmental Data - objaśnienie >

Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >

Wpływ na środowisko

Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	**48 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy produkcji [A1–A3]	**11 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy dystrybucji [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy instalacji [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy użytkowania [B2, B3, B4, B6]	**33 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy końca życia [C1–C4]	**3 kg CO2 eq.**
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	**Środowiskowy profil produktu**

Use Better

Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	**Tak**
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	**Tak**
Numer SCIP	**8e8587cb-1e8e-4934-ae0d-4f8ec8c2b050**
Dyrektywa RoHS UE	**Zgodny z przepisami o wyłączeniu**
Rozporządzenie REACh	**Referencja zawiera SVHC powyżej wartości progowej**
Status bezhalogenowy	**Produkt zawiera halogeny powyżej progów**
Bez PCV	**Nie**
Bez silikonu	**Nie**

Use Longer

Wydłużenie żywotności

Naprawa	**Nie**

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Potencjał recyklingu, w %	**55**
Kulistość – profil	**Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem**
Odbiór	**Tak**

Etykieta WEEE	**Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.**