



Parametry podstawowe

Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja Sterowanie
Gama produktów	Acti9
Nazwa produktu	PHD
Skrócona nazwa urządzenia	Reflex iC60N
Typ produktu lub komponentu	Zintegrowany wyłącznik sterujący
Opis biegunów	3P
Ilość zabezpieczonych biegunów	3
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
Charakterystyka	D

Parametry uzupełniające

[In] prąd znamionowy	16 A
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Symbol zdolności wyłączenia	N
Zdolność wyłączenia	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
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V prąd przemienny (AC)
Wskazanie położenia styku	Tak
Typ sterowania	Przycisk WŁ/WYŁ Dźwignia Zdalne sterowanie impulsowe Zdalne sterowanie komendą ciągłą
Typ sygnału sterującego	Podtrzymywane bardzo niskie napięcie Impuls Bistabilny
Sygnalizacja lokalna	Czerwona dioda LED: awaria Migająca dioda LED: przegrzanie urządzenia Zielona dioda LED: urządzenie włączone Migająca dioda LED: urządzenie gotowe Migająca dioda LED: urządzenie uruchomione
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
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	11
Wysokość	84 mm
Szerokość	99 mm
Głębokość	77 mm
Kolor	Biały
Trwałość mechaniczna	50000 cykl
Trwałość elektryczna	AC-1: 50000 cykl prąd przemienny (AC) 50 Hz

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametry 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, ocenić a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Przystosowany do blokowania na kłódkę	Z możliwością blokowania kłódką
Opis opcji blokowania	Kłódką w położeniu WYŁ
Zabezpieczenie 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	9,000 cm
Szerokość opakowania 1	11,200 cm
Długość opakowania 1	16,500 cm
Waga opakowania 1	688,900 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	14
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	10,112 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
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.
Zawiera halogeny	Elementy produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------