



Parametry podstawowe

Zastosowanie urządzenia	Dystrybucja Sterowanie
Gama produktów	Acti 9
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
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

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
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
-----------	-------------