

HHS160DC

MCCB Wyłącznik mocy h3+ P160 3P 160A 25kA TM

Specyfikacja techniczna

Prąd elektryczny	
Prąd znamionowy	160 A
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy graniczny Icu przy 400 V AC PN-EN-60947-2	25 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy graniczny Icu przy 240 V AC PN-EN-60947-2	35 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy eksploatacyjny Ics przy 230 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2	35 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy eksploatacyjny Ics przy 400 V AC zgodnie z PN-EN-60947-2	25 kA

Architektura	
Liczba biegunów	3
Element sterujący/obsługowy	Przełącznik
Typ konstrukcji urządzenia	Stacjonarny
Pozycja neutralna	Bez położenia neutralnego

Częstotliwość	
Częstotliwość	50 - 60 Hz

Zakres napięcia	
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	8000 V
Napięcie znamionowe izolacji Ui	800 V
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	220 - 690 V

Funkcje	
Jednostka wyzwalania	TM A/A

Moc	
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	42,30 W

Wytrzymałość	
Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	10000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	40000

Bezpieczeństwo	
Klasa ochronności IP	IP4X

Rodzaj połączenia	
Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego	6 - 70 mm²
Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	6 - 95 mm²

Łączność

Typ złącza/wtyku	Zacisk śrubowy

Pokrywa, drzwi

Z mechanizmem ryglującym	Tak

Kabel

Materiał kabla	Miedź

Kompatybilność

Kompatybilny z blokiem różnicowoprądowym	Nie
Pasuje do szyn DIN	Nie
Nadaje się do szafy rozdzielczej	Tak

Wymiary

Wysokość	130 mm
Szerokość	90 mm
Głębokość	97 mm

Instalacja, montaż

Pozycja montażu/połączenia	Od frontu
Nominalny moment dokręcania	6 - 6 Nm

Główne atrybuty elektryczne

Nominalny moment dokręcania dla zacisku odpływowego	6 - 6 Nm
Nominalny moment obrotowy górny zacisk	6 - 6 Nm