

# Karta danych technicznych 21105

## produktu

## Parametry

# Wyłącznik silnikowy P25M-1,6



### Parametry podstawowe

Gama produktów	P25M
Gama produktów	Acti9
Nazwa produktu	P25M
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik nadprądowy
Skrócona nazwa urządzenia	P25M
Zastosowanie urządzenia	Silnik
Opis biegunów	3P
Ilość zabezpieczonych biegunów	3
[In] prąd znamionowy	1,6 A
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Technologia wyzwalacza	Termomagnetyczny
Charakterystyka	K
Kategoria użytkowania	AC-3 zgodnie z IEC 60947-2
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z IEC 60947-2

### Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 230...240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 400...415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Górna granica wyzwalania magnetycznego	12 x In
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z EN/IEC 60947-2
Wskazanie położenia styku	Tak
Typ sterowania	Test wyłączenia manualnego Dzwignia
Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik zał/wył
Sposób montażu	Zatraskowy
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	5
Wysokość	89 mm
Szerokość	45 mm
Głębokość	70 mm
Masa produktu	0,26 kg
Trwałość elektryczna	AC-3: 100000 cykl prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Przystosowany do blokowania na kłódkę	Z możliwością blokowania kłódką
Opis opcji blokowania	Blokada zintegrowana
Przyłącza - zaciski	Zacisk klamrowy2 kabel (kable) 1...6 mm <sup>2</sup> sztywny Zacisk klamrowy2 kabel (kable) 1...6 mm <sup>2</sup> elastyczny
Moment dokręcania	1,7 N.m
Zabepieczenie różnicowoprądowe	Bez

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.

## Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60947-2
Certyfikaty produktu	DEMKO[RETURN]NEMKO[RETURN]SEMKO[RETURN]FIMKO[RETURN]CEBEC
Kategoria przepięciowa	III
Tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60947-2
Wilgotność względna	95 % w 55 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	2000 m
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20...60 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...80 °C

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	4,700 cm
Szerokość opakowania 1	8,500 cm
Długość opakowania 1	9,500 cm
Waga opakowania 1	254,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	24
Wysokość opakowania 2	15,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	6,345 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
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 months
-----------	-----------