

# Eaton 189983

Catalog Number: 189983

Eaton Moeller® series DILEM, stycznik mocy, 230 V 50 Hz, 240 V 60 Hz, 3-biegunowy, 380 V 400 V, 4 kW, Zestyki Z = zwarte= 1 Z, Zaciski śrubowe, Sterowanie AC DILEM-10-EA(230V50HZ,240V60HZ)

## General specifications



### Nazwa produktu

Seria Eaton Moeller® DILEM,  
miniaturowy stycznik

### Numer katalogowy

189983

### EAN

4015081879793

### Długość/głębokość produktu

52 mm

### Wysokość produktu

58 mm

### Szerokość produktu

45 mm

### Masa produktu

0.17 kg

### Zgodność/zgodności

CE

Uzyskano oznaczenie CE

RoHS conform

### Kod modelu

DILEM-10-EA(230V50HZ,240V60HZ)

## Cechy i funkcje

Liczba biegunów

Trzybiegunowy

## Elektryczna moc znamionowa

Znamionowa moc robocza przy AC-3, 380/400 V, 50 Hz

4 kW

Znam. prąd roboczy ( $I_e$ ) przy AC-1, 380 V, 400 V, 415 V

22 A

Znam. prąd rob. ( $I_e$ ) przy AC-3, 380 V, 400 V, 415 V

9 A

## Styki

Liczba dodatkowych styków pomocniczych rozwiernych

0

Liczba styków pomocniczych (styki zwierne)

1

## Do pobrania

Characteristic curve

[eaton-contactors-switch-dilm-characteristic-curve.eps](#)

[eaton-contactors-switch-dilm-characteristic-curve-002.eps](#)

## Parametry ogólne

Rodzaj napięcia

AC

## System elektromagnetyczny

Znamionowe napięcie sterowania ( $U_s$ ) dla AC, 50 Hz — min.

230 V

Znam. napięcie zasil. sterow. ( $U_s$ ) przy AC, 50 Hz — maks.

230 V

Znam. napięcie zasil. sterow. ( $U_s$ ) przy AC, 60 Hz — min.

240 V

Znam. napięcie zasil. sterow. ( $U_s$ ) przy AC, 60 Hz — maks.

240 V

Znam. napięcie zasil. sterow. ( $U_s$ ) przy DC — min.

0 V

Znamionowe napięcie sterowania ( $U_s$ ) przy DC — maks.

0 V

## Weryfikacja projektu

Straty mocy sprzętu, zależnie od natężenia prądu  $P_{vid}$

0.9 W

Wielkość strat mocy  $P_{diss}$

0 W

Strata mocy na biegun, zal. od prądu  $P_{vid}$

0.3 W

Statyczna strata mocy, niezależna od prądu  $P_{vs}$

1.8 W

## Deklaracje zgodności

DA-DC-00004778.pdf

## eCAD model

ETN.189983.edz

## Instrukcje montażu

IL034040ZU

## mCAD model

DA-CS-dil\_em

DA-CD-dil\_em

## Schematy połączeń

eaton-contactors-contact-dilm-wiring-diagram.eps



Eaton Corporation plc  
Eaton House  
30 Pembroke Road  
Dublin 4, Ireland  
Eaton.com

© 2024 Eaton. Wszelkie  
prawa zastrzeżone.

Eaton is a registered trademark.

All other trademarks are  
property of their respective  
owners.



[Eaton.com/socialmedia](https://www.eaton.com/socialmedia)