

Specyfikacje



Zdjęcie jest reprezentatywne



Eaton 277260

Eaton Moeller® series DILM Stycznik mocy, 3-biegunowe, 380 V 400 V 15 kW, 1 Z, 230 V 50 Hz, 240 V 60 Hz, Praca AC, Zaciski śrubowe DILM32-10(230V50HZ,240V60HZ)

General specifications

NAZWA PRODUKTU	Seria Eaton Moeller® DILM, stycznik
NUMER KATALOGOWY	277260
EAN	4015082772604
DŁUGOŚĆ/GŁĘBOKOŚĆ PRODUKTU	97 mm
WYSOKOŚĆ PRODUKTU	85 mm
SZEROKOŚĆ PRODUKTU	45 mm
MASA PRODUKTU	0.428 kg
CERTYFIKAT(Y)	CE IEC/EN 60947-4-1 UL CSA File No.: 012528 UL File No.: E29096 CSA UL 60947-4-1 IEC/EN 60947 CSA Class No.: 2411-03, 3211-04 CSA-C22.2 No. 60947-4-1- 14 UL Category Control No.: NLDX VDE 0660
NOTATKI DOTYCZĄCE KATALOGU	Styki według normy EN 50012
KOD MODELU	DILM32- 10(230V50HZ,240V60HZ)



Powering Business Worldwide

Charakterytyka & Funkcje	
LICZBA BIEGUNÓW	Trzybiegunowy

Parametry ogólne	
ZASTOSOWANIE	Styczniki do silników
RODZAJ POŁĄCZENIA	Zaciski śrubowe
WIELKOŚĆ RAMY	FS2
TRWAŁOŚĆ MECHANICZNA	10 000 000 operacji (sterowanie AC)
CZĘSTOTLIWOŚĆ PRACY	5000 przestawień mechanicznych/godz. (sterowanie AC)
KATEGORIA PRZEPIĘCIOWA	III
STOPIEŃ ZANIECZYSZCZENIA	3
KATEGORIA PRODUKTU	Styczniki
RODZAJ ZABEZPIECZENIA	Zabezpieczenie przed dotykiem (palcami i grzbietem dłoni), Ochrona przed dotykiem bezpośrednim przy uruchamianiu od przodu (EN 50274).
ZNAMIONOWE WYTRZYMYWANE NAPIĘCIE UDAROWE (UIMP)	8000 V AC
REZYSTANCJA NA BIEGUN	2.7 mΩ
ODPOWIEDNIE DO	Również silniki o klasie sprawności IE3
KATEGORIA UŻYTKOWA	AC-4: Stand. silniki induk. AC: rozruch, podłączanie, cofanie, praca spowoln. AC-3: Standardowe silniki indukcyjne AC: rozruch, wyłączanie w trakcie pracy AC-1: Obciążenia nieindukcyjne lub o małej indukcyjności, piece oporowe
RODZAJ NAPIĘCIA	AC - prąd zmienny

Warunki otoczenia, mechaniczne

ODPORNOŚĆ NA WSTRZĄSY

7 g, Styk pomocniczy N/O, Mechaniczne, zgodnie z IEC/EN 60068-2-27, Udar półsinusoidalny w czasie 10 ms
 3,5 g, Styk pomocniczy rozwierny, Mechaniczne, zgodnie z IEC/EN 60068-2-27 przy montażu nablutowym, Udar półsinusoidalny w czasie 10 ms
 5 g, Styk pomocniczy N/C, Mechaniczne, zgodnie z IEC/EN 60068-2-27, Udar półsinusoidalny w czasie 10 ms
 6,9 g, Styk główny N/O, Mechaniczne, zgodnie z IEC/EN 60068-2-27 przy montażu nablutowym, Udar półsinusoidalny w czasie 10 ms
 5,3 g, Styk pomocniczy zwierny, Mechaniczne, zgodnie z IEC/EN 60068-2-27 przy montażu nablutowym, Udar półsinusoidalny w czasie 10 ms
 10 g, Styk główny N/O, Mechaniczne, zgodnie z IEC/EN 60068-2-27, Udar półsinusoidalny w czasie 10 ms

Klimatyczne warunki środowiskowe

TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MIN. -25 °C

TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MAKS. 60 °C

TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY — MAKS. 60 °C

TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY (W OBUDOWIE) — MIN -25 °C

TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRACY (W OBUDOWIE) — MAKS. 40 °C

TEMPERATURA OTOCZENIA PODCZAS PRZECHOWYWANIA — MIN. -40 °C

TEMPERATURA OTOCZ. PODCZAS PRZECZOW. — MAKS. 80 °C

ODPORN. NA WARUNKI ATMOSFER. Wilgotne ciepło, stałe zgodnie z IEC 60068-2-78
 Ciepło wilgotne, cykliczne, zgodnie z IEC 60068-2-30

Kompatybilność elektromagnetyczna

EMISJA ZAKŁÓCEŃ Zgodnie z normą EN 60947-1

ODPORNOŚĆ NA ZAKŁÓCENIA Zgodnie z normą EN 60947-1

Pojemność zacisków

POJEMNOŚĆ ZŁĄCZA (PRZEWODNIK ELASTYCZNY Z TULEJKĄ) 2 x (0,75 - 10) mm², główne kable
 2 x (0,75 - 2,5) mm², kable obwodów sterowniczych
 1 x (0,75 - 16) mm², główne kable
 1 x (0,75 - 2,5) mm², kable obwodów sterowniczych

POJEMNOŚĆ ZŁĄCZA (SZTYWNY) 1 x (0,75 - 16) mm², główne kable
 2 x (0,75 - 10) mm², główne kable
 2 x (0,75-2,5) mm², kable obwodów sterowniczych
 1 x (0,75 - 4) mm², kable

	obwodów sterowniczych
POJEMNOŚĆ ZŁĄCZA (SZTYWNY/PLECIONY AWG)	Pojedynczy 18 – 6, podwójny 18 – 8, główne kable 18-14, kable obwodów sterowniczych
POJEMNOŚĆ ZACISKU (PRZEWÓD PLECIONY)	1 x 16 mm ² , główne kable
ODCINEK BEZ IZOLACJI (PRZEWÓD ZASILAJĄCY)	10 mm
ODC. PRZEW. BEZ IZOL. (PRZEWÓD OB. ST.)	10 mm
ROZMIAR ŚRUBY	M5, Zacisk śrubowy, główne kable M3.5, Zacisk śrubowy, Przewody obwodów sterowniczych
ROZMIAR WKRĘTAKA	0,8 x 5,5/1 x 6 mm, Zacisk śrubowy, Standardowy śrubokręt 2, Zacisk śrubowy, śrubokręt pozidriv
MOMENT DOKRĘCANIA	3,2 Nm, Zaciski śrubowe, główne kable 1.2 Nm, Zaciski śrubowe, Przewody obwodów sterowniczych

Elektryczna moc znamionowa

ZNAM. ZDOLNOŚĆ WYŁ. PRZY 220/230 V	320 A
ZNAM. ZDOLNOŚĆ WYŁ. PRZY 380/400 V	320 A
ZNAM. ZDOLNOŚĆ WYŁ. PRZY 500 V	320 A
ZNAM. ZDOLNOŚĆ WYŁ. PRZY 660/690 V	180 A
ZNAM. PRĄD ROBOCZY (IE) PRZY AC-1, 380 V, 400 V, 415 V	45 A
ZNAM. PRĄD ROB. (IE) PRZY AC-3, 220 V, 230 V, 240 V	32 A
ZNAM. PRĄD ROB. (IE) PRZY AC-3, 380 V, 400 V, 415 V	32 A
ZNAM. PRĄD ROB. (IE) PRZY AC-3, 440 V	32 A
ZNAM. PRĄD ROB. (IE) PRZY AC-3, 500 V	32 A
ZNAM. PRĄD ROB. (IE) PRZY AC-3, 660 V, 690 V	18 A
ZNAM. PRĄD ROB. (IE) PRZY AC-4, 220 V, 230 V, 240 V	15 A
ZNAM. PRĄD ROBOCZY (IE) PRZY AC-4, 400 V	15 A
ZNAM. PRĄD ROBOCZY (IE) PRZY AC-4, 500 V	15 A
ZNAM. PRĄD ROBOCZY (IE) PRZY DC-1, 60 V	40 A
ZNAM. PRĄD ROBOCZY (IE) PRZY DC-1, 110 V	40 A
ZNAM. PRĄD ROBOCZY (IE) PRZY DC-1, 220 V	40 A
NAPIĘCIE ZNAMIONOWE IZOLACJI (UI)	690 V
ZNAM. PRĄD ROBOCZY (IE) PRZY AC-1, 380 V, 400 V, 415 V	45 A
ZNAM. MOC ROB. PRZY AC-3, 240 V, 50 HZ	11 kW
ZNAMIONOWA MOC ROBOCZA PRZY AC-3,	15 kW

Wytrzymałość zwarciova

WART. ZNAM. PRĄDU ZWARCIOWEGO (PODSTAWOWE)	5 kA, SCCR (UL/CSA) 125 A, maks. bezpiecznik, SCCR (UL/CSA) 125 A, maks. CB, SCCR (UL/CSA)
WART. ZNAM. PRĄDU ZWARC. (PRZEKR. GÓRN. LIM. PRZY 480 V)	10/100 kA, Bezpiecznik, SCCR (UL/CSA) 125/70 A, Klasa J, maks. bezpiecznik, SCCR (UL/CSA) 10/65 kA, CB, SCCR (UL/CSA) 50/32 A, maks. CB, SCCR (UL/CSA)
WART. ZNAM. PRĄDU ZWARC. (PRZEKR. GÓRN. LIM. PRZY 600 V)	10/100 kA, Bezpiecznik, SCCR (UL/CSA) 125/125 A, Klasa J, maks. bezpiecznik, SCCR (UL/CSA) 50/32 A, maks. CB, SCCR (UL/CSA) 10/22 kA, CB, SCCR (UL/CSA)
WART. ZNAM. ZABEZP. PRZECIWZWARC. (KOORD. TYPU 1) PRZY 400 V	125 A gG/gL
WART. ZNAM. ZABEZP. PRZECIWZWARC. (KOORD. TYPU 1) PRZY 690 V	63 A gG/gL
WART. ZNAM. ZABEZP. PRZECIWZWARC. (KOORD. TYPU 2) PRZY 400 V	63 A gG/gL
WART. ZNAM. ZABEZP. PRZECIWZWARC. (KOORD. TYPU 2) PRZY 690 V	35 A gG/gL

380/400 V, 50 HZ	
ZNAM. MOC ROB. PRZY AC-3, 415 V, 50 HZ	19 kW
ZNAM. MOC ROB. PRZY AC-3, 440 V, 50 HZ	20 kW
ZNAM. MOC ROB. PRZY AC-3, 500 V, 50 HZ	23 kW
ZNAM. MOC ROB. PRZY AC-3, 690 V, 50 HZ	17 kW
ZNAM. MOC ROB. PRZY AC-4, 220/230 V, 50 HZ	4 kW
ZNAM. MOC ROB. PRZY AC-4, 240 V, 50 HZ	4.5 kW
ZNAM. MOC ROBOCZA PRZY AC-4, 415 V, 50 HZ	7.5 kW
ZNAM. MOC ROB. PRZY AC-4, 440 V, 50 HZ	8 kW
ZNAM. MOC ROBOCZA PRZY AC-4, 500 V, 50 HZ	9 kW
ZNAM. MOC ROBOCZA PRZY AC-4, 660/690 V, 50 HZ	10 kW
ZNAMIONOWE NAPIĘCIE ROBOCZE (UE) PRZY AC — MAKS.	690 V

Konwencjonalny prąd termiczny

PRĄD CIEPLNY UMOWNY ITH (1-BIEGUNOWE, ZAMKNIĘTE)	90 A
PRĄD CIEPLNY UMOWNY ITH (3-BIEGUNOWE, ZAMKNIĘTE)	36 A
PRĄD CIEPLNY UMOWNY ITH PRZY 55°C (3- BIEGUNOWE, OTWARTE)	42 A
KONWENCJONALNY PRĄD CIEPLNY ITH STYKÓW GŁ. (1-BIEGUN., OTWARTY)	100 A

Zdolność przełączania

ZDOLNOŚĆ ŁĄCZENIOWA (STYKI GŁÓWNE, ZASTOS. OGÓLNE)	40 A, Maksymalna moc znamionowa (UL/CSA)
ZDOLNOŚĆ ŁĄCZENIOWA (STYKI POMOCNICZE, ZASTOS. OGÓLNE)	10 A, 600 V AC, (UL/CSA) 1 A, 250 V DC, (UL/CSA)
ZDOLNOŚĆ ŁĄCZENIOWA (STYKI POMOCNICZE, F. PILOT.)	A600, sterowanie AC (UL/CSA) P300, sterowanie DC (UL/CSA)

Czas przełączania

CZAS TRWANIA ŁUKU	10 ms
--------------------------	-------

CZAS PRZEŁĄCZANIA (AC, STYKI ZWIERNE, OPÓŹNIENIE ZAŁĄCZENIA) — MIN.	16 ms
--	-------

CZAS PRZEŁĄCZANIA (AC, STYKI ZWIERNE, OPÓŹNIENIE ZAŁĄCZENIA) — MAKS.	22 ms
---	-------

CZAS PRZEŁĄCZANIA (AC, STYKI ZWIERNE, OPÓŹNIENIE OTWARCIA) — MIN.	8 ms
--	------

CZAS PRZEŁĄCZANIA (AC, STYKI ZWIERNE, OPÓŹNIENIE OTWARCIA) — MAKS.	14 ms
---	-------

System elektromagnetyczny

NAPIĘCIE ODPADANIA	Sterowanie AC: 0,6 - 0,3 x UC, Sterowanie AC
---------------------------	--

WSPÓŁCZYNNIK CZASU PRACY	100%
---------------------------------	------

NAPIĘCIE PRZYCIĄGANIA	0,8 - 1,1 V AC x Uc
------------------------------	---------------------

POBÓR MOCY, PRZYCIĄGANIE, 50 HZ	52 VA, cewka dwuczęstotl. w stanie zimnym i 1,0 x Us, przy 50 Hz
--	--

POBÓR MOCY, PRZYCIĄGANIE, 60 HZ	67 VA, cewka dwuczęstotl. w stanie zimnym i 1,0 x Us, przy 60 Hz
--	--

POBÓR MOCY, TRZYMANIE, 50 HZ	7,1 VA, cewka dwuczęstotl. w stanie zimnym i 1,0 x Us, przy 50 Hz 2,1 W, cewka o podwójnej częstotl. w st. zimnym i 1,0 x Us przy 50 Hz
-------------------------------------	--

POBÓR MOCY, TRZYMANIE, 60 HZ	2,1 W, cewka dwuczęstotliwościowa w stanie zimnym i 1,0 x Us przy 60 Hz 8,7 VA, cewka dwuczęstotl. w stanie zimnym i 1,0 x Us, przy 60 Hz
-------------------------------------	--

ZNAMIONOWE NAPIĘCIE STEROWANIA (US) DLA AC, 50 HZ — MIN.	230 V
---	-------

ZNAM. NAPIĘCIE ZASIL. STEROW. (US) PRZY AC, 50 HZ — MAKS.	230 V
--	-------

ZNAM. NAPIĘCIE ZASIL. STEROW. (US) PRZY AC, 60 HZ — MIN.	240 V
---	-------

ZNAM. NAPIĘCIE ZASIL. STEROW. (US) PRZY AC, 60 HZ — MAKS.	240 V
--	-------

ZNAM. NAPIĘCIE ZASIL. STEROW. (US) PRZY DC — MIN.	0 V
--	-----

ZNAMIONOWE NAPIĘCIE STEROWANIA (US) PRZY DC — MAKS.	0 V
--	-----

Moc znamionowa silnika

WYZNACZONA MOC
SILNIKA PRZY 115/120 V, 2 HP
60 HZ, 1 FAZA

WYZNACZONA MOC
SILNIKA PRZY 200/208 V, 10 HP
60 HZ, 3 FAZY

WYZNACZONA MOC
SILNIKA PRZY 230/240 V, 5 HP
60 HZ, 1 FAZA

WYZNACZONA MOC
SILNIKA PRZY 230/240 V, 10 HP
60 HZ, 3 FAZY

WYZNACZONA MOC
SILNIKA PRZY 460/480 V, 20 HP
60 HZ, 3 FAZY

MOC PRZYPISANEGO
SILNIKA PRZY 575/600 V, 25 HP
60 HZ, ZASILANIE 3-
FAZOWE

Styki

LICZBA STYKÓW
ZWIERNYCH 1

LICZBA DODATKOWYCH
STYKÓW
POMOCNICZYCH
ROZWIERNYCH 0

LICZBA STYKÓW
POMOCNICZYCH (STYKI
ZWIERNE) 1

Komunikacja

POŁĄCZENIE ZE
SMARTWIRE-DT Nie

Bezpieczeństwo

440 V AC, między stykami,
zgodnie z normą EN 61140

BEZPIECZNE
ODŁĄCZANIE 440 V AC, pomiędzy cewką
i stykami, zgodnie z normą
EN 61140

Moce znamionowe dla zastosowań specjalnych

WART. ZNAMION. PRZEZN. SPECJ. STABILIZ. LAMP WYŁAD. 40 A (480 V 60 Hz 3-faz., 277 V 60 Hz 1 faza)
40 A (600 V 60 Hz 3-faz., 347 V 60 Hz 1 faza)

WARTOŚĆ ZNAMIONOWA OKREŚLONEGO PRZEZN. SPECJ. 192 A, LRA 480 V 60 Hz 3-faz., 100 000 cykli zgodnie z UL 1995, (UL/CSA)
32 A, FLA 480 V 60 Hz 3-faz., 100 000 cykli zgodnie z UL 1995, (UL/CSA)

WART. ZNAM. SPECJALN. PRZEZNACZ. URZ. STER. PODNOŚN. 22 A, 600 V 60 Hz 3-ph, (UL/CSA)
7.5 HP, 240 V 60 Hz 3-ph, (UL/CSA)
22 A, 240 V 60 Hz 3-ph, (UL/CSA)
27 A, 480 V 60 Hz 3-ph, (UL/CSA)
20 HP, 600 V 60 Hz 3-ph, (UL/CSA)
20 HP, 480 V 60 Hz 3-ph, (UL/CSA)
7.5 HP, 200 V 60 Hz 3-ph, (UL/CSA)
25,3 A, 200 V 60 Hz 3-ph, (UL/CSA)

WART. ZNAMION. PRZEZN. SPECJALN. STEROW. CHŁODZENIEM (TYLKO CSA) 240 A, LRA 480 V 60 Hz 3 fazy, (CSA)
30 A, FLA 600 V 60 Hz 3 fazy, (CSA)
40 A, FLA 480 V 60 Hz 3 fazy, (CSA)
180 A, LRA 600 V 60 Hz 3 fazy, (CSA)

WART. ZNAM. SPECJ. PRZEZN. OGRZEW. POWIETRZN. OPOR. 40 A, 480 V 60 Hz 3 fazy, 277 V 60 Hz 1 faza, (UL/CSA)
40 A, 600 V 60 Hz 3 fazy, 347 V 60 Hz 1 faza, (UL/CSA)

WART. ZNAM. PRZEZN. SPECJ. ŻARÓWEK WOLFRAM. 40 A, 480 V 60 Hz 3 fazy, 277 V 60 Hz 1 faza, (UL/CSA)
40 A, 600 V 60 Hz 3 fazy, 347 V 60 Hz 1 faza, (UL/CSA)

Weryfikacja projektu konstrukcji

STRATY MOCY SPRZĘTU, ZALEŻNIE OD NATĘŻENIA PRĄDU PVID 6.6 W

WIELKOŚĆ STRAT MOCY PDISS 0 W

STRATA MOCY NA BIEGUN, ZAL. OD PRĄDU PVID 2.2 W

ZNAMIONOWY PRĄD ROBOCZY PRZY OKREŚLONYM ODPROWADZANIU CIEPŁA (IN) 32 A

STATYCZNA STRATA MOCY, NIEZALEŻNA OD PRĄDU PVS 2.1 W

10.2.2 ODPORNOŚĆ NA KOROZJĘ Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.

10.2.3.1 WERYFIKACJA STABIŁOŚCI TERMICZNEJ OBUDÓW Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.

10.2.3.2 SPRAWDZANIE ODPORNOŚCI MATERIAŁÓW IZOLACYJNYCH NA ZWYKŁE CIEPŁO Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.

10.2.3.3 ODPORN.MAT.IZOL. NA NADMIERNE CIEPŁO/OGIEŃ SPOWOD.WEW.REAKC.EL. Wymagania odnośnie do normy produktowej zostały spełnione.

10.2.4 ODPORNOŚĆ NA PROMIENIOWANIE UV Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.

10.2.5 PODNOSZENIE Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę rozdzielczą.

10.2.6 UDAR MECHANICZNY Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę rozdzielczą.

10.2.7 NAPISY Wymagania odnośnie normy produktowej zostały spełnione.

10.3 STOPIEŃ OCHRONY ZESPOŁÓW Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.

10.4 ODSTĘPY IZOLACYJNE Wymagania odnośnie normy produktowej

POWIETRZNE I POWIERZCHNIOWE	zostały spełnione.
10.5 OCHRONA PRZED PORAŻENIEM PRĄDEM	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.6 IMPLEMENTACJA ROZDZIELNIC I KOMPONENTÓW	Nie dotyczy, ponieważ należy ocenić całą szafę sterowniczą.
10.7 WEWNĘTRZNE OBWODY I POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.8 POŁĄCZENIA DO PRZEWODNIKÓW ZEWNĘTRZNYCH	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9.2 WYTRZYMAŁOŚĆ ELEKTRYCZNA W SKALI MOCY/CZĘSTOTLIWOŚCI	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9.3 NAPIĘCIE PROBIERCZE UDAROWE	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.9.4 TESTY OBUDÓW WYKONANYCH Z MATERIAŁU IZOLACYJNEGO	Należy do zakresu odpowiedzialności wykonawcy szafy sterowniczej.
10.10 WZROST TEMPERATURY	Prefabrykator odpowiada za obliczenie wzrostu temperatury. Firma Eaton dostarczy dane dotyczące odprowadzania ciepła dla urządzeń.
10.11 WYTRZYMAŁOŚĆ ZWARCIOWA	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora. Należy przestrzegać specyfikacji szafy rozdzielczej.
10.12 KOMPATYBILNOŚĆ ELEKTROMAGNETYCZNA	Należy do zakresu odpowiedzialności prefabrykatora. Należy przestrzegać specyfikacji szafy rozdzielczej.
10.13 DZIAŁANIE MECHANICZNE	Urządzenie spełnia wymagania jeśli przestrzegana jest instrukcja montażu (IL).

Do pobrania

CHARACTERISTIC CURVE

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

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

DEKLARACJE ZGODNOŚCI

[DA-DC-00004783.pdf](#)

[DA-DC-00004816.pdf](#)

[eaton-contactor-declaration-of-conformity-eu250735en.pdf](#)

INSTRUKCJE MONTAŻU

[IL03407014Z2021_09.pdf](#)

MODELE ECAD

[ETN.277260.edz](#)

MODELE MCAD

[DA-CD-dil_m17_38](#)

[DA-CS-dil_m17_38](#)

PEP ECO-PASSPORT

[EATO-00025-V01.01-EN](#)

[eaton-iec-contactors-pep-eato-00124-v0101-en.pdf](#)

RYSUNKI

[eaton-contactors-dimensions-210t014.eps](#)

SCHEMATY POŁĄCZEŃ

[eaton-contactors-contact-dilm-wiring-diagram.eps](#)

PROJECT NAME:

PROJECT NUMBER:

PREPARED BY:

DATA:



Eaton Corporation plc

Eaton House
30 Pembroke Road
Dublin 4, Irlandia
Eaton.com

© 2025 Eaton. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Follow us on social media to get the latest product and support information.

