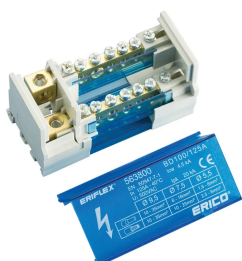


BD Two Pole Distribution Block, 100/125 A



CERTYFIKATY



FUNKCJE

Minimum space for maximum power

Protection cover and insulating screens are transparent

Insulating screen between each row

Easy and safe connections

Input separated from outputs

Wiring with or without terminal

Easily clips onto DIN rail or mounts to panel with screws

RoHS compliant

Conforms to EN 45545 obtaining an HL3 classification for chapter R23 and HL2 classification for chapter R22

Halogen free

SPECYFIKACJE

Numer katalogowy	BD-100-125A	BD-100-125AL
Numer artykułu	563800	563810

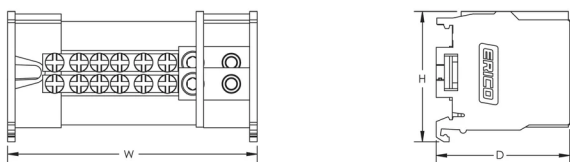
Numer katalogowy	BD-100-125A	BD-100-125AL
Maks. prąd znamionowy, IEC	125A	125A
Chwilowe wytrzymywane prądy (Icw) 1 s	4.5kA	4.5kA
Szczytowy prąd zwarcia (Ipk)	30kA	25kA
Maks. napięcie robocze, IEC (Ui)	690V	690V
Liczba połączeń po stronie linii	1	1
Przekrój przewodu linkowego kompaktowego po stronie linii	10 - 35 mm ²	10 - 35 mm ²
Rozmiar przewodu linkowego po stronie linii – tulejka	10 - 35 mm ²	10 - 35 mm ²
Liczba połączeń po stronie obciążenia	6	14
Przekrój przewodu linkowego kompaktowego po stronie obciążenia	(5) 2,5 - 6 mm ² (1) 10 - 25 mm ²	(11) 2,5 - 6 mm ² (3) 10 - 25 mm ²
Rozmiar przewodu linkowego po stronie obciążenia – tulejka	(5) 1,5 – 6 mm ² (1) 6 – 16 mm ²	(11) 1,5 – 6 mm ² (3) 6 – 16 mm ²
Głębokość (D)	50mm	50mm
Wysokość (H)	50 mm	50 mm
Szerokość (W)	94 mm	162 mm
Masa urządzenia	0.16 kg	0.27 kg
Klasyfikacja palności	UL® 94V-0	UL® 94V-0
Zgodność z	IEC® 60947-7-1	IEC® 60947-7-1

DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

Line side and load side number of connections are per pole.

Design Guideline for Distribution Blocks, Power Blocks and Power Terminals										
Derating according to Ambient* Temperature (°C) to maintain working temperature of 85°C										
Ambient Temperature (°C)	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°
Derating Coefficient (d)	1	1	1	0.94	0.88	0.82	0.75	0.67	0.58	0.47
*environment around the terminal blocks inside the enclosure										

SCHEMATY



OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.

Ameryka Północna

+1.800.753.9221

Opcja 1 – obsługa klienta

Opcja 2 – wsparcie
techniczne

Europa

Niderlandy:

+31 800-0200135

Francja:

+33 800 901 793

Europa

Niemcy:

800 1890272

Inne kraje:

+31 13 5835404

APAC

Szanghaj:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 975 185 00



Marki w naszej ofercie:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE