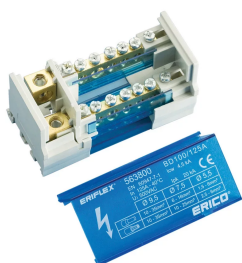


To-polt dist.blokk, 100/125 A, 1-linjeside- og 14 lastsidetilkoblinger

Data Solutions

KATALOGNUMMER

BD-100-125AL



SERTIFISERINGER



FUNKSJONER

I samsvar med RoHS

Halogen Fri

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

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

PRODUKTEGENSKAPER

Artikkelnummer: 563810

Maks. Strømvurdering, IEC: 125A

Kortsiktig motstår strøm (Icw) 1s.: 4.5kA

Toppkortslutningsstrøm (IPK): 25kA

Maks arbeidsspenning, IEC (UI): 690V

Linje side antall tilkoblinger: 1

Linje side kompakt strandet Wire størrelse: 10 - 35 mm²

Linjeside strandet Wire størrelse - Ferrule: 10 – 35mm²

Antall koblinger på lastsiden: 14

Last side kompakt strandet Wire størrelse: (11) 2,5 - 6 mm²; (3) 10 - 25 mm²

Sideveis strandet Wire Size - Ferrule: (11) 1,5 – 6 mm²; (3) 6 – 16 mm²

Dybde (D): 50mm

Høyde (H): 50mm

Bredde (W): 162mm

Vekt på enhet: 0.27kg

Brennbarhetsvurdering: UL® 94V-0

Samsvarer med: IEC® 60947-7-1

YTTERLIGERE PRODUKTDETALJER

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

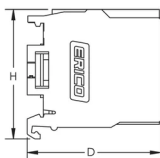
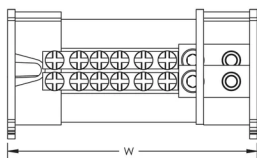
Design Guideline for Distribution Blocks, Power Blocks and Power Terminals

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

DIAGRAMMER



ADVARSEL

nVent-produkter må installeres og brukes bare som beskrevet i nVent sine instruksjonsark og opplæringsmaterieil. Instruksjonsark er tilgjengelig på www.nvent.com og fra din nVent kundeservice-representant. Ukorrekt installasjon, misbruk, feilaktig anvendelse eller annen manglende etterlevelse av nVent sine instruksjoner og advarsler kan føre til produktfeil,

skade på eiendom, alvorlige personskader og død og/eller gjøre garantien ugyldig.



Vår solide portefølje av merkevarer:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE