

Table 1/2

Katalognummer	BD-100-125A	BD-100-125AL
Artikkelnummer	563800	563810
Maks. strømnivå, IEC	125A	125A
Kortsiktig strømtåling (Icw), 1s	4.5kA	4.5kA
Topp kortslutningsstrøm (Ipk)	30kA	25kA
Maks. driftsspenning, IEC (UI)	690V	690V
Antall tilkoblinger på ledningsside	1	1
Kompakt trådet ledningsstørrelse på inngangsside	10 - 35 mm ²	10 - 35 mm ²
Flertrådet ledningsstørrelse på inngangsside – hylse	10 – 35mm ²	10 – 35mm ²
Antall tilkoblinger på belastningsside	6	14
Kompakt flertrådet ledningsstørrelse for belastningsside	(5) 2,5 - 6 mm ² (1) 10 - 25 mm ²	(11) 2,5 - 6 mm ² (3) 10 - 25 mm ²
Flertrådet ledningsstørrelse for belastningsside – hylse	(5) 1,5 – 6 mm ² (1) 6 – 16 mm ²	(11) 1,5 – 6 mm ² (3) 6 – 16 mm ²
Dybde (D)	50mm	50mm
Høyde (H)	50mm	50mm
Bredde (W)	94mm	162mm
Enhetsvekt	0.16kg	0.27kg
Antennbarhetsvurdering	UL® 94V-0	UL® 94V-0

Table 2/2

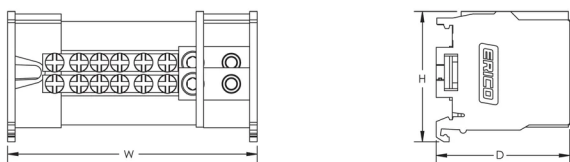
Katalognummer	BD-100-125A	BD-100-125AL
Samsvarer med	IEC® 60947-7-1	IEC® 60947-7-1

YTTRELIGERE 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 opplæringsmateriell. 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