

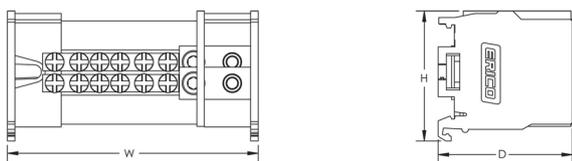
Référence catalogue	BD-100-125A	BD-100-125AL
Référence article	563800	563810
Intensité nominale maximale, CEI	125A	125A
Courant admissible à court terme (I _{cw}) 1s	4.5kA	4.5kA
Courant de court-circuit pic (I _{pk})	30kA	25kA
Tension de fonctionnement maximale, CEI (UI)	690V	690V
Nombre de connexions côté ligne	1	1
Taille du câble torsadé compact côté ligne	10 - 35 mm ²	10 - 35 mm ²
Taille du câble torsadé côté ligne - embout	10 – 35mm ²	10 – 35mm ²
Nombre de connexions côté charge	6	14
Taille du câble torsadé compact côté charge	(5) 2,5 - 6 mm ² (1) 10 - 25 mm ²	(11) 2,5 - 6 mm ² (3) 10 - 25 mm ²
Taille du câble torsadé côté charge - embout	(5) 1,5 – 6 mm ² (1) 6 – 16 mm ²	(11) 1,5 – 6 mm ² (3) 6 – 16 mm ²
Profondeur (D)	50mm	50mm
Hauteur (H)	50mm	50mm
Largeur (W)	94mm	162mm
Poids unitaire	0.16kg	0.27kg
Indice d'inflammabilité	UL® 94V-0	UL® 94V-0
Conformité	CEI® 60947-7-1	CEI® 60947-7-1

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Le nombre de connexions côté ligne et charge s'entendent par pôle.

Directives de sélection pour les blocs de distribution										
Déclassement à appliquer pour une température ambiante (°C) et une température de fonctionnement de 85 °C										
Température ambiante (°C)	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°
Coefficient de déclassement (d)	1	1	1	0.94	0.88	0.82	0.75	0.67	0.58	0.47
*environnement des blocs de distribution dans l'armoire électrique										

DIAGRAMMES



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE