

Catalog Numbers, Features and Ratings

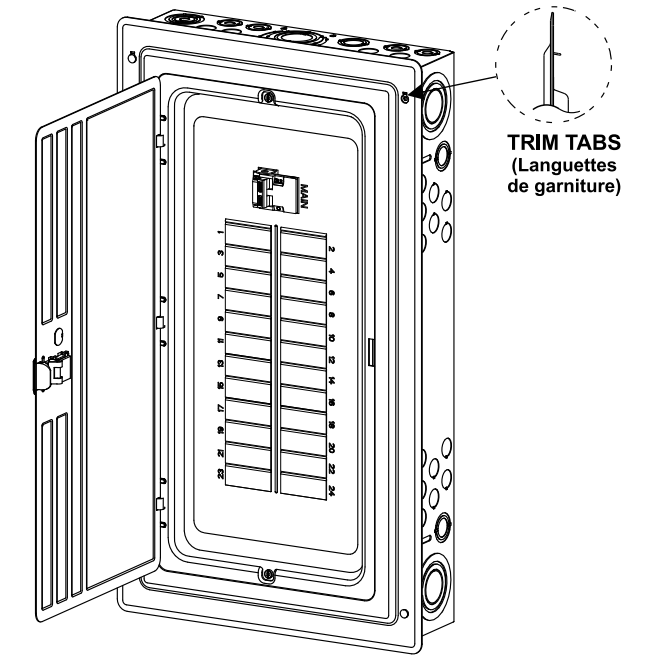
Numéros de catalogue, caractéristiques et valeurs nominales

- 1 PHASE, 3 WIRE, 120/240V~ (MONOPHASÉ, 3 FILS, 120/240 V~)
- 100K AIC MAX. RATED (SEE WIRING DIAGRAM FOR DETAILS)
(POUVOIR DE COUPURE MAX. 100 KA
(VOIR LE SCHÉMA DE CÂBLAGE POUR PLUS DE DÉTAILS))
- MAIN BREAKER ONLY (DISJONCTEUR PRINCIPALE SEULEMENT)
- INVERTIBLE (INVERSIBLE)
- TYPE N1 INDOOR ENCLOSURE (COFFRET INTÉRIEUR DE TYPE N1)
- ANSI 61 GRAY POWDER COATED ENCLOSURE (SEE CHART FOR TRIM/DOOR COLOR)
(COFFRET ANSI 61 REVÊTU À LA POUDRE EN GRIS
(CONSULTEZ LE TABLEAU POUR LA COULEUR DE LA GARNITURE/PORTE))
- DESIGNED FOR USE WITH PLUG-ON NEUTRAL BREAKERS
(CONÇU POUR L'UTILISATION AVEC DES DISJONCTEURS NEUTRES ENFICHABLES)

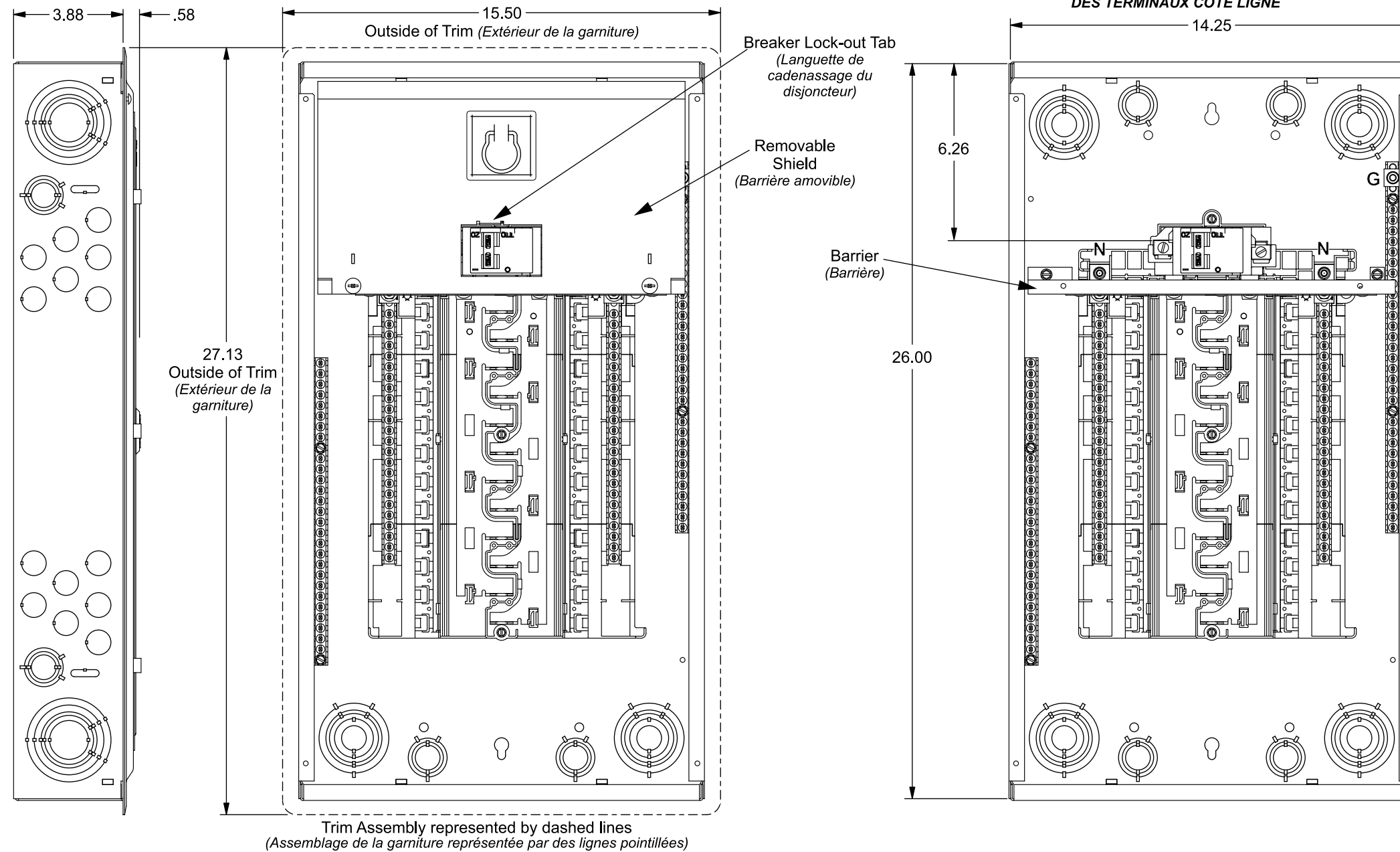
Catalog Number Numéro de catalogue	ENCLOSURE DIMS (Inside) DIMs DU COFFRET (Intérieur)			Max Amps	# Spaces d'espaces	# Circuits de circuits	Bus Bar Material Matériau de la barre omnibus	Bus Bar Plating Plaquage de la barre omnibus	Trim Color Couleur de la garniture
	L	W	D						
SNC2448B1125	26.00	14.25	3.88	125	24	48 Max.	Aluminum	Tin Plated (Étamé)	Gray (Gris)
SNC2448B1125W	26.00	14.25	3.88	125	24	48 Max.	Aluminum	Tin Plated (Étamé)	White (Blanc)



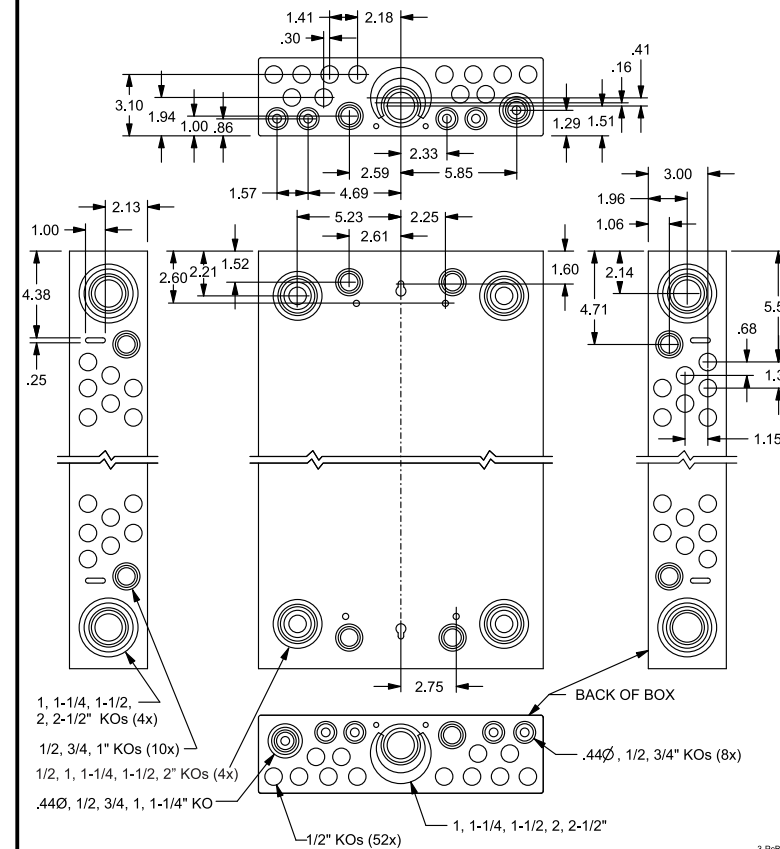
Trim/Door Detail (Détails de la garniture/porte)



VIEW SHOWN WITH TRIM, SHIELD, AND LTBS REMOVED VUE MONTRÉE SANS LA GARNITURE ET SANS LA BARRIÈRE, DES TERMINAUX CÔTÉ LIGNE



KO Diagram (Diagramme des débouchures)



TERMINAL WIRE SIZES AND TORQUES

TAILLE ET COUPLE DES FILS DE CONNEXION

USE COPPER OR ALUMINUM 60°/75°C WIRE. SEE BREAKER MARKINGS FOR WIRE SIZE AND TORQUE REQUIREMENTS

UTILISER UN FIL EN CUIVRE OU EN ALUMINIUM DE 60°/75°C. REPORTÉZ-VOUS AUX MARQUAGES DES DISJONCTEURS POUR CONNAÎTRE LES EXIGENCES EN MATIÈRE DE TAILLE DE CÂBLE ET DE COUPLE.

TERMINALS (BORNES)	WIRE (FIL)	TORQUE (COUPLE)
G, N	2/0 - 4 AWG	110 LB·IN (LB·PO)
MAIN BREAKER - LINE (DISJONCTEUR PRINCIPAL - LIGNE)	2/0 AWG MAX.	See Breaker (Voir Disjoncteur)
NEUTRAL/GROUND BARS USE TYPE EC2GB or EC3GB GND BAR KIT ACCESSORY (BARRÉS DE NEUTRE/MISE À LA TERRE (UTILISER L'ENSEMBLE DE BARRE DE MISE À LA TERRE EC2GB ou EC3GB))	10-14 CU/10-12 AL 8 AWG 6-4 AWG	20 LB·IN (LB·PO) 25 LB·IN (LB·PO) 35 LB·IN (LB·PO)
GROUND CONDUCTORS ONLY (CONDUCTEURS DE TERRE SEULEMENT)	(2)or(3) 14 AWG (2) 12-10 AWG	20 LB·IN (LB·PO) 20 LB·IN (LB·PO)
ECLK2N NEUTRAL LUG (COSSE NEUTRE)	2/0 - 4 AWG	110 LB·IN (LB·PO)
ECLK1-2 NEUTRAL LUG KIT (COSSE NEUTRE)	2/0 - 4 AWG	45 LB·IN (LB·PO)
ECLK2 NEUTRAL LUG KIT (COSSE NEUTRE)	2/0 - 4 AWG	135 LB·IN (LB·PO)
MAIN BREAKER TO BUS CONNECTION (1/4-20 NUT) (TABLEAU DE DISTRIBUTION AU BUS (ECROU 1/4-20))		45 LB·IN (LB·PO)
BONDING SCREW (VIS DE LIASON DE MISE À LA TERRE)		45 LB·IN (LB·PO)

ACCESSORIES REFER TO WIRING DIAGRAM FOR CORRECT ACCESSORY USAGE

ACCESSOIRES SE REPORTER AU SCHÉMA DE CÂBLAGE POUR L'UTILISATION ADEQUATE DE L'ACCESSOIRE

ACCESSOIRES (ACCESSOIRES)	
DESCRIPTION	CAT. NO.
DOOR LOCK (SERRURE DE PORTE)	ECQFL2
FILLER PLATE, 1" (PLAQUE DE REMPLISSAGE, 1 PO)	QF3
SUBFEED LUG KIT (ENSEMBLE DE COSSE D'ALIMENTATION SECONDAIRE)	ECLK2125

MAIN BREAKER KIT (KIT DISJONCTEUR PRINCIPAL)

DESCRIPTION	CAT. NO.
125 AMP MAIN BREAKER	MBK125A

GROUND BAR KITS (ENSEMBLES DE BARRE DE MISE À LA TERRE)	
Kit Type (Ensemble de type)	Cat No.
EC2GB, 12 SCREWS (12 VIS)	EC2GB12
EC2GB, 12 SCREWS, 2/0 LUG (12 VIS, 2/0 COSSE)	EC2GB122
EC2GB, 15 SCREWS (15 VIS)	EC2GB15
EC2GB, 15 SCREWS, 2/0 LUG (15 VIS, 2/0 COSSE)	EC2GB152

GROUND BAR KITS (ENSEMBLES DE BARRE DE MISE À LA TERRE)	
Kit Type (Ensemble de type)	Cat No.
EC3GB, 21 SCREWS (21 VIS)	EC3GB21
EC3GB, 21 SCREWS, 2/0 LUG (21 VIS, 2/0 COSSE)	EC3GB212
EC3GB, 27 SCREWS (27 VIS)	EC3GB27
EC3GB, 27 SCREWS, 2/0 LUG (27 VIS, 2/0 COSSE)	EC3GB272
EC3GB, 30 SCREWS (30 VIS)	EC3GB30
EC3GB, 30 SCREWS, 2/0 LUG (30 VIS, 2/0 COSSE)	EC3GB302
EC3GB, 35 SCREWS (35 VIS)	EC3GB35
EC3GB, 35 SCREWS, 2/0 LUG (35 VIS, 2/0 COSSE)	EC3GB352

© 2024 Copyright Siemens Industry, Inc.

SIEMENS
Siemens Industry, Inc.

SN Series Indoor Load Center
Série SN Tableau de distribution intérieure

Description: **Main Breaker, 1 Phase, 125A, 24 Pos, 48 Ckt**
Disjoncteur Principale, Monophasé, 125A, 24 Positions, 48 Circuits

KAM 3/15/24 DO NOT SCALE DRAWING Dimensions are in inches NE PAS METTRE LE DESSIN À L'ÉCHELLE Toutes les dimensions sont exprimées en pouces Dwg No: **SNC2448B1125-W**