

Système de numérotation du catalogue

Système de numérotation du catalogue pour l'interrupteur de sécurité de type VBII *Présentation du produit*

H F C 3 6 4 N J W A

Type d'interrupteur

L = usage général
10 kAIC max.
(avec fusible bou-
chon et 60 A max.
sans fusibles)
G = usage général
H = usage intensif
DT = bidirectionnel

Avec ou sans fusibles

F = à fusibles
NF = sans fusibles

C = certification CSA seulement

Nombre de pôles

1 = 1
2 = 2
3 = 3
4 = 4
6 = 6

Tension

1 = 120 V ou 120/240 V
2 = 240 V
6 = 600 V

Type série

A = 400 A, 600 A
Vide = 30 A - 200 A, 800 A - 1 200 A

Applications spéciales avec :

CH = prise Crouse-Hinds
W = fenêtre

Type de coffret

Vide = type 1, intérieur
R = type 3R, extérieur
S = type 4/4X, acier inoxydable
J = Type 12 industriel

Avec ou sans neutre

Vide = sans conducteur neutre
N = avec neutre - homologué pour le
branchement du client

Ampères

1 = 30 A	5 = 400 A
2 = 60 A	6 = 600 A
3 = 100 A	7 = 800 A
4 = 200 A	8 = 1 200 A

Système de numérotation du catalogue pour les accessoires de type VBII

H R 6 4 A

Type d'interrupteur

H = usage intensif
G = usage général^①

Type d'accessoire

A1 = interrupteur auxiliaire 1/NO et 1/NF
A2 = interrupteur auxiliaire 2/NO et 2/NF
A3 = interrupteur auxiliaire à faible tension
CL = barrière de cosse à compression / ensemble de montage
CU = cosse en cuivre^②
G = ensemble de cosses de mise à la terre
G2 = ensemble de cosses isolées de mise à la terre
LC = ensemble de cosses en cuivre^②
NC = neutre
NC2 = neutre à 200 %^③
NCM = ensemble de cosse de remplacement sur le terrain^③
P = ensemble d'arrache fusible
R = ensemble de mâchoires de classe R
T = ensemble de fusibles de classe T

Type série

A = 400 A, 600 A
Vide = 30 A - 200 A, 800 A -
1 200 A

Ampères

1 = 30 A
2 = 60 A
12 = 30/60 A
3 = 100 A
23 = 60/100 A
123 = 30/60/100 A
1234 = 30/60/100/200 A
4 = 200 A
5 = 400 A
6 = 600 A
56 = 400/600 A
5678 = 400/600/800/1 200 A
78 = 800/1 200 A

Tension maximale

2 = 240 V max.^①
6 = 600V max.

① Pour 400 A, 600 A, utilisez les accessoires de 600 V max. à l'exception de l'ensemble de fusibles de classe T.

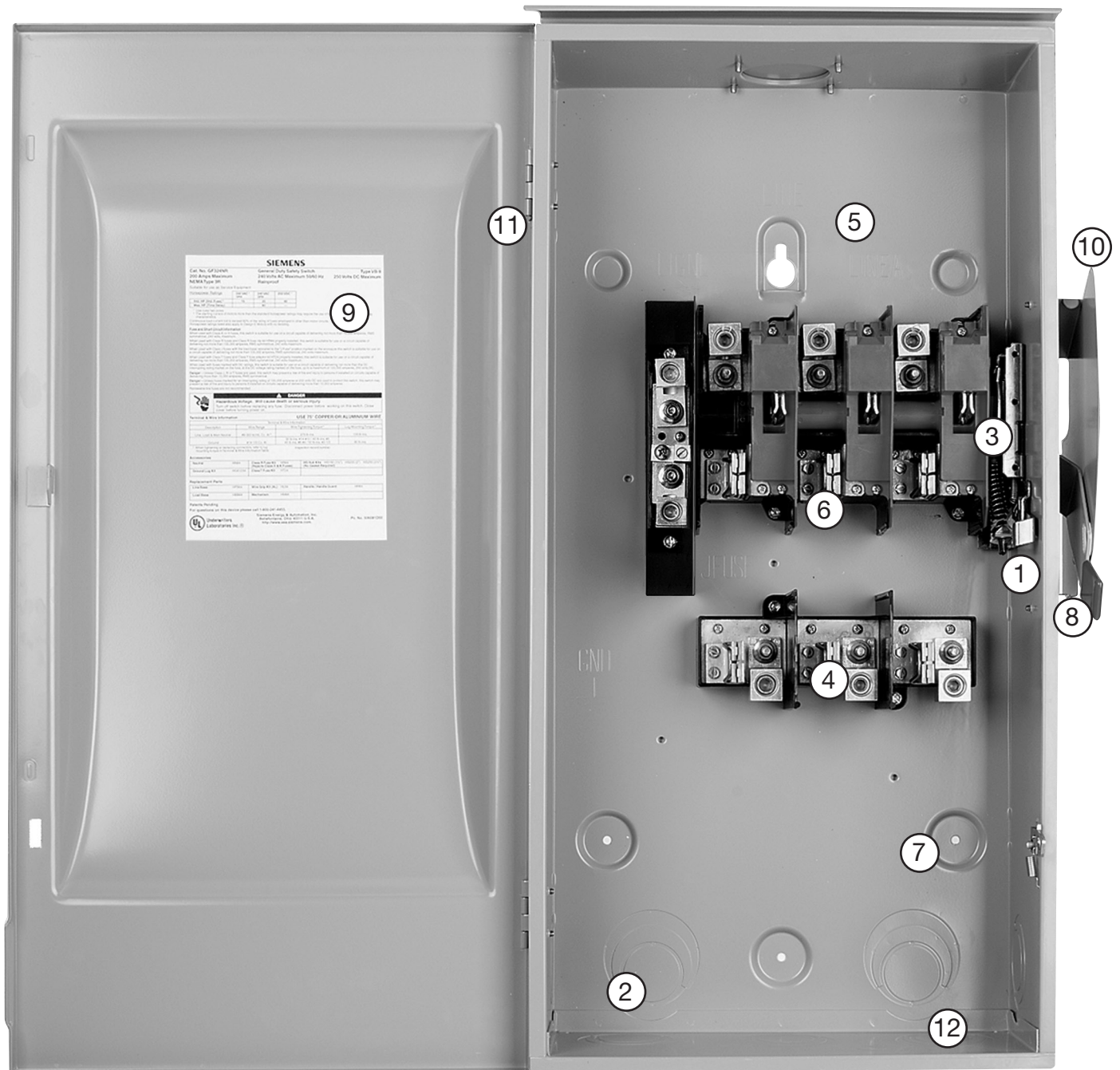
② Offert seulement pour 400 A, 600 A.

③ Pour 30 A-200 A, 800 A-1 200 A.

Interrupteurs de sécurité à usage général

Caractéristiques VBII (30-200 A)

Présentation du produit



3
INTERRUPTEURS DE
SÉCURITÉ

1. Verrouillage de couvercle
2. Débouchures tangentielles à concurrence de 200 A pour faciliter l'alignement des conduits
3. Mécanisme de fermeture et de coupure brusques pour un fonctionnement positif
4. Espaces pour des fusibles de classe T, R, J, H et K (T et J 100-200 A)
5. Grandes goulottes qui respectent
6. Lame visible, interruption à double coupure
7. Montage positif à 2 ou 3 points
8. Poignée de manœuvre rouge très visible.
9. Étiquetage d'information sur la porte, incluant notamment la liste des pièces de rechange
10. Espaces pour verrouillage de la poignée et de la porte
11. Porte latérale à charnière qui s'ouvre à 180 degrés pour faciliter le câblage
12. Coffret de conception unique rigide et robuste. Son bord laminé prévient les coupures et les égratignures des conducteurs ou des mains de l'installateur.

Interrupteurs de sécurité à usage général

Sélection

3
INTERRUPTEURS DE
SÉCURITÉ



Système	Intensité nominale	Intérieur – Type 1		Extérieur – Type 3R		Puissance nominales ^①						
		Numéro de catalogue	Poids d'expédition (lb) emb. std	Numéro de catalogue	Poids d'expédition (lb) emb. std	240V c.a.						250 V c.c.
						Monophasé, 2 fils		Diphasé, 4 fils		Triphasé, 3 fils		
						Std	Max.	Std	Max.	Std	Max.	

À fusibles de 240 volts

Bipolaire, 2 fusibles et connecteur neutre solide^{②③}

240 V c.a./250 V c.c.

	100 200	GFC223N GFC224N	23 47	— —	— —	7 1/2 15	15 —	— —	— —	15 25	30 60	20 40
--	------------	--------------------	----------	--------	--------	-------------	---------	--------	--------	----------	----------	----------

Tripolaire, 3 fusibles et connecteur neutre solide^{②④}

240 V c.a./250 V c.c.

	100 200	GFC323N GFC324N	25 49	— —	— —	7 1/2 15	15 —	— —	— —	15 25	30 60	20 40
--	------------	--------------------	----------	--------	--------	-------------	---------	--------	--------	----------	----------	----------

① Double puissance nominale : Std- s'applique lorsque des fusibles à action non différée sont installés. Max.- s'applique lorsque des fusibles à fusion lente sont installés.

② Étiquette de branchement du client.

③ Peuvent être utilisés pour les charges de moteur triphasé.

④ 5 interrupteurs par ensemble standard.