



Fiche technique C11B44V025B Schneider Electric



Disjoncteur Vigi ComPacT NSXmB Schneider Electric - Micrologic 4.1 25A - 4P - 25kA - Borne à cosses

Réf C11B44V025B

746.90€^{TTC*}

Voir le produit :

 $\underline{\text{https://www.domomat.com/152177-disjoncteur-vigi-compact-nsxmb-schneider-electric-micrologic-41-25a-4p-25ka-borne-a-cosses-schneider-electric-c11b44v025b.html}$

Le produit Disjoncteur Vigi ComPacT NSXmB Schneider Electric - Micrologic 4.1 25A - 4P - 25kA - Borne à cosses est en vente chez Domomat!



Spécifications





ComPacT NSXmB - disj Vigi -MicroLogic 4.1 25A - 4P4D - 25kA - borne à cosses

C11B44V025B

Statut commercial: Commercialisé

Principales

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Gamme	ComPacT nouvelle génération
Nom du produit	ComPacT NSXm nouvelle génération
Gamme de produit	ComPacT NSXm nouvelle génération
Nom de l'appareil	NSXm 63B
Type de produit ou équipement	Disjoncteur différentiel
Application	Distribution
Description des pôles	4P
Pôles protégés	4d
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant nominal	25 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	440 V CA 50/60 Hz
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Pouvoir de coupure ultime en court-circuit [lcu]	50 kA Icu à 220240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 kA Icu à 380415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 10 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Niveau de performance	B 25 kA 415 V CA
Nom du déclencheur	Micrologic 4.1
Type de déclencheur	Électronique
Fonctions de protection du déclencheur	LSoIR
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation du disjoncteur	Fixe

Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
Pouvoir de coupure nominal en court-circuit de service [lcs]	50 kA à 220240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 kA à 380415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 kA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 10 kA à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Endurance mécanique	20000 cycle

1 oct. 2024 Life Is On Schneider

Durée de vie électrique	20000 cycle à 440 V In/2 10000 cycle à 440 V In 10000 cycle à 690 V In/2
	5000 cycle à 690 V In
Puissance dissipée par pôle	1,01 W
Support de montage	Plaque arrière
Position de montage	Horizontal et vertical Plat sur le dos
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
Bornes de raccordement	cosse/barre omnibus à compression
"Pas" de raccordement	35 mm avec épanouisseurs 27 mm sans épanouisseurs
Pas de 9 mm	12 module
Calibre du déclencheur	25 A à 40 °C
Réglage du capteur de protection longue durée Ir (protection thermique)	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil de protection longue durée [lr] (protection thermiqu	1025 A
Réglage de la temporisation de la protection longue durée Tr	Fixe
Plage de réglage de la temporisation de la protection longue durée [Tr]	200 s à 1,5 x lr 8 s à 6 x lr 5 s à 7,2 x lr
Paramètres de protection neutre	1 x lr (4d)
Mémoire thermique	20 minutes avant et après le déclenchement
Réglage de la temporisation de la protection différentielle Δt	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil de protection courte durée [Isd]	1,510 x lr
Réglage de la temporisation de la protection courte durée Tsd	Fixe
Réglage du capteur de protection instantanée li (protection court-circuit)	Fixe
Plage de réglage seuil de protection instantanée [li] (protection court-circui	375 A
Protection différentielle	Intégrée
Classe de protection différentielle	Classe A Classe AC
Réglage de la sensibilité de la protection différentielle l∆n	Réglable
Plage de réglage de la sensibilité de la protection différentielle [l∆n]	30 mA 100 mA 300 mA 500 mA 1 A 3 A 5 A

Sensibilité du différentiel	30 mA pour classe A
	100 mA pour classe A
	300 mA pour classe A
	500 mA pour classe A
	1 A pour classe A
	30 mA pour classe AC
	100 mA pour classe AC
	300 mA pour classe AC
	500 mA pour classe AC
	1 A pour classe AC
	3 A pour classe AC
	5 A pour classe AC
Réglage de la temporisation de la protection différentielle Δt	Réglable
Plage réglage de la temporisation	0 ms
de la protection différentielle [Δt]	60 ms
	150 ms
	500 ms
	1000 ms
Nombre d'emplacements pour les	1 slot(s) pour interrupteur secondaire OF
auxiliaires électriques	1 slot(s) pour commutateur de relais avertisseur SD
	1 slot(s) pour libération de tension MN or MX
Signalisation locale	pourprésence de contacts auxiliaires repère (vert)
Largeur (L)	108 mm
Hauteur (H)	144 mm
Profondeur (P)	80 mm
Poids du produit	1,63 kg
Couleur	Gris (RAL 7016)

Environnement

Normes	EN/CEI 60947
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60664-1
Degré de protection IP	IP40 conforming to CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 conforme à CEI 62262
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-2570 °C
Température ambiante de stockage	-4085 °C
Humidité relative	095 %
Altitude de fonctionnement	2000 m sans réduction de courant 5000 m avec réduction de courant

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	13,0 cm
Largeur de l'emballage 1	16,0 cm
Longueur de l'emballage 1	19,0 cm
Poids de l'emballage 1	1,765 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm

Longueur de l'emballage 2	40,0 cm	
Poids de l'emballage 2	7,501 kg	

Garantie contractuelle

Garantie 18 mois

Développement durable Green Premium



Le label Green PremiumTM montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

En savoir plus sur Green Premium >





Transparence RoHS/REACh

Performances en matière de bien-être

Sans Mercure

Sans Halogènes



Information Sur Les Exemptions Rohs Oui

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACh
Directive Rohs Ue	Conforme aux dérogations
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
	Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil De Circularité	Informations de fin de vie

C11B44V025B

Offer Marketing Illustration



C11B44V025B

Offer Marketing Illustration



C11B44V025B

Offer Marketing Illustration



C11B44V025B

Offer Marketing Illustration

