



Cycle de vie
Arrêt de fabrication :

⚠ Arrêt de fabrication

Principales

Gamme de produits	NS80H-MA
Fonction produit	Disjoncteur
Nom de l'appareil	Compact NS80H
Nom de disjoncteur	Compact NS80H
Fonction de l'appareil	Moteur
Description des pôles	3P
Pôles protégés	3t
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[In] courant assigné d'emploi	80 A à 65 °C
[Ui] tension assignée d'isolement	750 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 KV se conformer à CEI 60947-2
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Codification du pouvoir de coupure	H
Pouvoir de coupure	10 KA à 600 V CA 50/60 Hz se conformer à NEMA AB1 100 KA à 240 V CA 50/60 Hz se conformer à NEMA AB1 65 KA à 480 V CA 50/60 Hz se conformer à NEMA AB1 100 KA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 KA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 KA Icu à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 6 KA Icu à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 65 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 70 KA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	100 KA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 KA à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 KA à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 6 KA à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 65 KA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 70 KA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Nom du déclencheur	MA
Type de déclencheur	Magnétique
Calibre du déclencheur	80 A
Type de protection	Protection (magnétique) court-circuit
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60947

Complémentaires

Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Borne tunnel
Raccordement aval	Borne tunnel
Endurance mécanique	20000 Cycle
Endurance électrique	10000 Cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2 7000 Cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2
Signalisation locale	Contact de signalisation
Type de réglage du seuil instantané (Ii)	Réglable
Plage de réglage du seuil instantané	6...14 x In
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Sans
Protection différentielle	Sans
Hauteur	120 Mm
Largeur	90 Mm
Profondeur	80 Mm

Environnement

Normes	CEI 60947-2
Certifications du produit	LCIE ASTA ASEFA KEMA
Degré de protection IP	IP40 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 se conformer à EN 50102
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Poids de l'emballage 1	982 G
Hauteur de l'emballage 1	9,5 Cm
Largeur de l'emballage 1	12,6 Cm
Longueur de l'emballage 1	16,2 Cm
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	10
Poids de l'emballage 2	10,346 Kg
Hauteur de l'emballage 2	30 Cm
Largeur de l'emballage 2	30 Cm
Longueur de l'emballage 2	40 Cm
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	80
Poids de l'emballage 3	100,584 Kg
Hauteur de l'emballage 3	50 Cm
Largeur de l'emballage 3	80 Cm
Longueur de l'emballage 3	120 Cm

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

Product Life Status : **Arrêt de fabrication**

La référence 28100 peut être remplacée par l'un des produits suivants :



GV4LE80N

TeSys GV - disjoncteur magnétique - In 80A - 50kA - Everlink

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 01 janv. 2018 | Solution raccordement borne Everlink. Mixage ancienne/nouvelle gamme incompatible



GV4LE80N6

TeSys GV - disjoncteur magnétique - In 80A - 50kA - cosses fermées

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 01 janv. 2018 | Solution raccordement par cosses. Mixage ancienne/nouvelle gamme incompatible



GV4LE80N

TeSys GV - disjoncteur magnétique - In 80A - 50kA - Everlink

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 06 janv. 2019 |



GV4LE80N

TeSys GV - disjoncteur magnétique - In 80A - 50kA - Everlink

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 01 juin 2019 |



GV4L80N

TeSys GV - disjoncteur magnétique - In 80A - 50kA - Everlink

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 01 juil. 2019 |



GV4L80N6

TeSys GV - disjoncteur magnétique - In 80A - 50kA - cosses fermées

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 01 juil. 2019 |



GV4LE80N

TeSys GV - disjoncteur magnétique - In 80A - 50kA - Everlink

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 01 juil. 2019 |



GV4LE80N6

TeSys GV - disjoncteur magnétique - In 80A - 50kA - cosses fermées

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 01 juil. 2019 |



GV4LE80S

TeSys GV - disjoncteur magnétique - In 80A - 100kA - Everlink

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 01 juil. 2019 |



GV4LE80S6

TeSys GV - disjoncteur magnétique - In 80A - 100kA - cosses fermées

Qté 1

Raison de la substitution : Arrêt de fabrication | Date de substitution : 01 juil. 2019 |