

Fiche technique du produit

Spécifications



RM6 NE-IQI-cptage BT-Non Ext. :
2 Inter.(I) Mot.Type2 + 1Inter-fus.
(Q) MX 230Vca

RM63NIQIC4A1W02

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme principale	Série SeT
Gamme de produit	RM6
Nombre de fonctions	3
Nom de l'appareil	NE-IQI
Famille d'unités fonctionnelles	Arrivée réseau NF C13-100 Protection du transformateur
Unité fonctionnelle	(Q) interrupteur-fusibles combinés (I) interrupteur-sectionneur
Type d'extensibilité	NE (non extensible)
Technologie d'isolation	Appareillage à isolement dans le gaz
Type de gaz isolant	SF6
Nombre de phases	3
Type de réseau	CA
Type d'installation	Intérieure
Normes	CEI 62271-200 HN 64-S-52
Tension assignée (Ur)	24 kV
Tension à la fréquence industrielle (Ud) / Isolement	50 kV
Tension à la fréquence industrielle (Ud) / Sectionnement	60 kV
Tension assignée de tenue aux chocs de foudre (Up) / Isolement	125 kV
Tension assignée de tenue aux chocs de foudre (Up) / Sectionnement	145 kV
Tension de fonctionnement	12 kV 13,8 kV 15 kV 20 kV 22 kV
Fréquence du réseau (fr)	50/60 Hz
Courant continu nominal des jeux de barres (Ir)	400 A
Courant continu nominal (Ir)	50 A interrupteur-fusibles combinés 400 A interrupteur-sectionneur
Courant assigné de courte durée admissible (Ik)	12,5 kA
Durée nominale de court-circuit (tk)	1 s
Courant assigné de crête admissible (Ip)	31,5 kA 50 Hz 32,5 kA 50 Hz

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Niveau de remplissage pour l'isolation et/ou la commutation (Pré rel.)	23 kPa
Niveau fonctionnel minimum pour l'isolation et/ou la commutation (Pme rel.)	19 kPa
Catégorie Perte de continuité de service	LSC2
Classification arc interne	AF
Courant assigné de défaut d'arc (IA)	12,5 kA
Durée nominale du défaut d'arc (tA)	0,7 s
Évacuation des gaz d'arc interne	Échappement arrière
Classe partitionnement	PM

Complémentaires

Tension d'alimentation nominale des circuits auxiliaires et de commande (Ua)	Déclencheur d'ouverture à émission (MX) sur interrupteur-fusibles combinés 230 V CA Motorization on switch-disconnector 48 V cc
Degré de protection IP	IP3X (face avant avec mécanisme de commande) IP67 (cuve avec appareillages HTA) IP2xC (compartiment câbles)
Degré de protection de l'enveloppe contre les impacts mécaniques externes (IK)	IK07
Type de capteur de pression	Sans
Type de présence de tension	VPIS système indicateur de présence de tension
Type de traversées	Type A interrupteur-fusibles combinés Type B interrupteur-sectionneur
Type de câble	Unipolaire
Type de serre-câble	Métal
Section de câble	16 to 240 mm² interrupteur-sectionneur 16 à 95 mm² interrupteur-fusibles combinés
Nombre de câbles par phase	1
Type de mécanisme de commande	CIT motorized 48 Vdc Type 2 on switch-disconnector Cl1 manuel sur interrupteur-fusibles combinés
Contrôle local	L/D switch on switch-disconnector
Composition contact auxiliaire	2 NO + 2 NF switch on switch-fuse combination 1 OF fusion fusible
Verrouillages optionnels	Padlocking device on switch-disconnector
Type de verrouillage	Tubulaire
Type de verrouillage à clé	R8 interrupteur-fusibles combinés
Type de fusible	UTE non inclus
Type de levier de manœuvre	Standard
Kit d'association	Sans
Poids	275 kg
Hauteur	1187 mm
Largeur	1186 mm
Profondeur	710 mm

Environnement

Certifications du produit	HN 64-S-52
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...40 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Conditions d'humidité	Humidité relative moyenne sur 24 h <= 95 % Humidité relative moyenne sur 1 mois <= 90 %
Altitude de fonctionnement	<= 2000 m

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	143,0 cm
Largeur de l'emballage 1	75,0 cm
Longueur de l'emballage 1	134,0 cm
Poids de l'emballage 1	327,0 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois après la livraison
----------	----------------------------

Développement durable

Le label **Green Premium™** 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

 Information Sur Les Exemptions Rohs [Oui](#)

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
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