Traduit de Chinois (simplifié) vers Français - www.onlinedoctranslator.com

Shanghai Liangxin Electric Co., Ltd.

Spécifications du produit

(IPD-ENG-DEV-T20 A1 2016-09-23)

Nom du produit : interrupteur d'isolement

Modèle de produit : NDG3-32/7,5/3/5/02/M/1200.

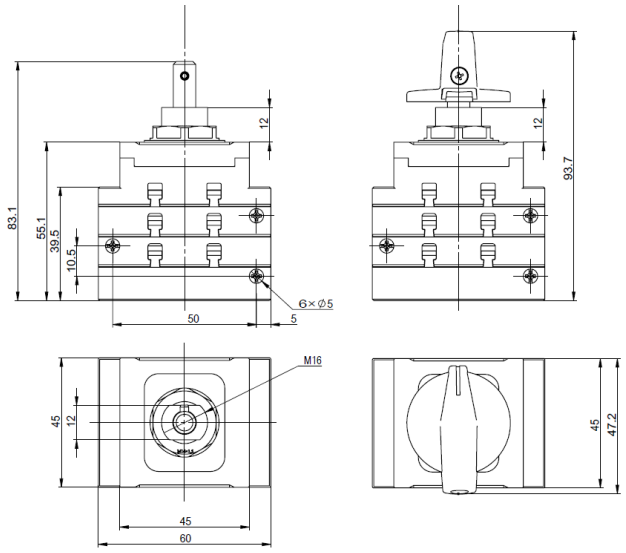
jour **Numéro : 2020-05-15**

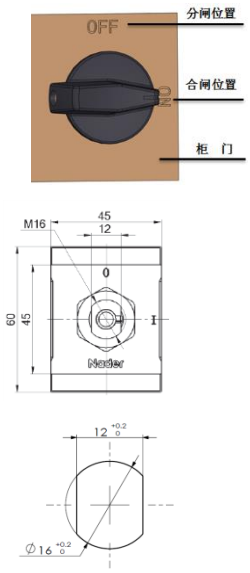
préparé par	Zheng Lei	date	2020-05-15
Revoir	Fu Chuantao	date	2020-05-15
approuver	Wang Jili	date	2020-05-15

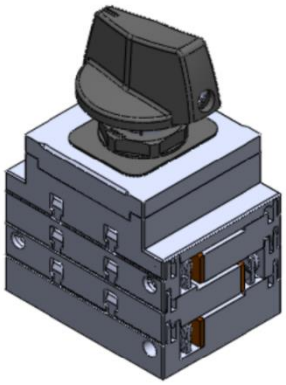
Historique des révisions					
Version	Motif/contenu de la révision	Date de mise en oeuvre	Éditeur	critique	approbateur
0	Ajouter un nouveau fichier	20200515	Zheng Lei	Fu Chuantao	Wang Jili

Numéro de produitNDG3-32/7.5/3/5/02/M/1200

Conforme à GB/T 14048.1&3 IEC 60947 1&3 Nader 良信电器







le nom du paramètre	Paramètres spécifiques				unité
Tension de fonctionnement nominale	1200	1000	800	600	VCC
Courant de fonctionnement nominal	7.5	12,5	20	30	Un courant continu
Capacité de câblage (câble en cuivre nu)	2,5~4 2,5~4 6~10 10~16				mm2
Nombre de couches	3				-
Catégories d'utilisation	DC-PV2				-
niveau de pollution	3				-
Niveau de protection global de la machine	IP20				-
Niveau de protection installé	IP65				-
Couple de serrage du câblage	1,5 ~ 1,7				Nm
Méthode d'installation	Pose de porte d'armoire				-
Moment fixe de la machine entière	2,0 ~ 2,5				Nm
Épaisseur de l'armoire d'installation	1~4				mm
position de rotation	12 heures (OFF)/3 heures (ON)				-
Formulaire d'opération	Sans rapport avec l'opération humaine				-
Couple de fonctionnement	1,5 ~ 2,2				Nm
Couple de serrage des vis de fixation de la poignée	0,5 ~ 0,6				Nm
Taille du corps du commutateur (à l'intérieur de l'armoire)	60×45×55,1				mm
Changer de poids	200				g
Contact auxiliaire	Pas de contacts auxiliaires				-
annexe	-				-
Tension nominale de tenue aux chocs	8				kV
Tension d'isolement nominale	1500				Vcc
Courant de chauffage convenu	50				UN
Courant de tenue de courte durée (1s)	1				k
Capacité de fermeture de court-circuit	1.4				k
Durée de vie mécanique	9700				De second ordre
Durée de vie électrique	300				De second ordre
Utiliser la température ambiante	- 40~85				°C
température de stockage	- 40~85				°C
Humidité relative maximale de l'environnement de travail à 20°C	90%				-
produit certifié	CCC, CE, TUV				-

Disposition des bornes

couche	devant			dos		Emplacement			
Nombre	Gauche	droite	symbole	Gauche	droite	1	2	3	4
3	+ 2			+ 2		je			Ô
2		–			–	je			Ô
1	+ 1			+ 1		je			Ô

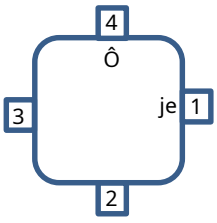
Explication du modèle de produit

ND G3 -32 /7.5/3 /5 /02 /M /1200

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

numéro de série	Nom du numéro de série	nom de code
1	Code de l'entreprise	Appareils électriques basse tension de marque ND-Nader
2	Code produit	Interrupteur d'isolement G
3	code de conception	3-Code de conception
4	Courant de trame	32-32A
5	Courant nominal	7,5-7,5 A, courant négatif (deux produits positifs et un négatif)
6	couche mécanique	3-3 couches
7	Câblage	5-Deux positifs et deux négatifs
8	Méthode de court-circuit	02-sans barre de court-circuit
9	Méthode d'installation	Installation de la porte de l'armoire M
dix	Tension nominale	1200/1200Vcc

Panneau de commande avant :



Facteur de déclassement d'altitude

Altitude/m	3000	3500	4000	4500
Coefficient de correction du courant de travail	1	0,95	0,93	0,90
Coefficient de correction de la tension de fonctionnement	1	0,90	0,83	0,80

Pas de réduction de température