

LCIE N° : NF012_1980

Titulaire : <i>License Holder:</i>	NIKO N.V. Industriepark-West 40 ; 9100 SINT-NIKLAAS - BELGIQUE
Site de fabrication : <i>Factory:</i>	NIKO N.V. (N°0820AP) Industriepark-West 40 ; 9100 SINT-NIKLAAS - BELGIQUE
Produit : <i>Product:</i>	Interrupteur pour installation électrique fixe <i>Switch for fixed electrical installation</i>
Marque commerciale (s'il y a lieu) : <i>Trade mark (if any):</i>	NIKO
Modèle, type, référence : <i>Model, type, reference:</i>	Gammes / <i>Series</i> : A, B, C, D, E, F, G Références / <i>References</i> : voir annexe / <i>see annex</i>
Caractéristiques principales : <i>Main characteristics:</i>	250 V~, 16 AX, 10 AX, 10 A, 6 A Voir annexe / <i>See annex</i>
Informations complémentaires : <i>Additional information:</i>	/
Le produit est conforme à : <i>The product is in conformity with:</i>	EN 60669-1:2018
Documents pris en compte : <i>Relevant documents:</i>	Certificat d'essai OC / CBTC n° BE-8233 / TR 629464.01_SMT18-003 & Appendix EN
Annule et remplace (s'il y a lieu) : <i>Cancels and replaces (if necessary):</i>	La licence / <i>License</i> 692691/A1 du/of 01/03/2017. Mise à jour suite à évolution de(s) norme(s)/update further to the evolution of the standard(s), ajouts références / <i>addition of references</i>

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

On the strength of the present decision notified by LCIE mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.

Fontenay-aux-Roses, 13/06/2019

Date de fin de validité / *Expiry date* :

La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée.

The present license is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.



LABORATOIRE CENTRAL DES INDUSTRIES ELECTRIQUES
S.A.S au capital de 15.745.984 €
RCS Nanterre B 408 363 174
33 avenue du Général Leclerc
F - 92266 FONTENAY AUX ROSES

Julien Gauthier
Responsable Certification/Certification Officer

Annexe de la licence / Annex of license NF012_1980

Fonction / Pattern number:	1, 2, 4, 5, 6, 6/2, 7, 4+4, 6+6 Voir tableaux ci-dessous/see tables below
Ouverture des contacts / Contact opening (gap):	ouverture normale / normal gap
Degré de protection / Protection degree:	IP20
Mode de commande / Method of actuating:	à bascule / rocker – à contact momentané / momentary contact
Méthode de montage / Method of mounting:	encastré / flush-type (gamme/series A, B, C, D, E, G) en saillie / surface-type (gamme/series F)
Méthode d'installation / Method of installation:	conception / design A
Type des bornes / Type of terminals:	à vis / screw-type – sans vis / screwless
Courant nominal (A) ou (AX) – Rated current (A)) or (AX):	16 AX, 10 AX, 10 A, 6 A
Tension nominale (V) / rated voltage (V):	250 V

Support / Frame 60/71

10 AX 250 V~

Base / Base	Fonction Pattern	Organe de manœuvre Actuating member		Enjoliveur / Cover plate Selon gamme / According to series
		Type	Référence / Reference	
170-011**	1	R	*** - 61105	A / B / C / D / E / F / G
170-011**r	1	R	*** - 61105	
170-071**	1	R	*** - 60005	
170-071**r	1	R	*** - 60005	
170-012**	2	R	*** - 61105	
170-012**	2	R	*** - 63*06	
170-012**r	2	R	*** - 61105	
170-012**r	2	R	*** - 63*06	
170-016**	6	R	*** - 61105	
170-016**	6	R	*** - 63*06	
170-016**r	6	R	*** - 61105	
170-016**r	6	R	*** - 63*06	
170-076**	6	R	*** - 60005	
170-076**r	6	R	*** - 60005	
170-015**	5	R	*** - 61505	
170-015**r	5	R	*** - 61505	
170-059**	4	R	*** - 65905	
170-059**r	4	R	*** - 65905	
170-022**	6/2	R	*** - 61105	
170-022**r	6/2	R	*** - 61105	
170-017**	7	R	*** - 61105	
170-017**	7	R	*** - 63*06	
170-017**r	7	R	*** - 61105	
170-017**r	7	R	*** - 63*06	
170-026**	6 + 6	R	*** - 61505	
170-026**r	6 + 6	R	*** - 61505	

Annexe de la licence / Annex of license NF012_1980

16 AX 250 V~

Base / Base	Fonction Pattern	Organe de manœuvre Actuating member		Enjoliveur / Cover plate Selon gamme / According to series
		Type	Référence / Reference	
170-016**	6	R	*** - 61105	A / B / C / D / E / F / G
170-016**	6	R	*** - 63*06	
170-016**r	6	R	*** - 61105	
170-016**r	6	R	*** - 63*06	
170-013**	2	R	*** - 61105	
170-013**	2	R	*** - 63*06	
170-013**r	2	R	*** - 61105	
170-013**r	2	R	*** - 63*06	

6 A 250 V~

Base / Base	Fonction Pattern	Organe de manœuvre Actuating member		Enjoliveur / Cover plate Selon gamme / According to series
		Type	Référence / Reference	
170-0400*+Z	1	BM	-	A / B / C / D / E / F / G

10 A 250 V~

Base / Base	Fonction Pattern	Organe de manœuvre Actuating member		Enjoliveur / Cover plate Selon gamme / According to series
		Type	Référence / Reference	
170-000**	1	RM	*** - 61105	A / B / C / D / E / F / G
170-000**r	1	RM	*** - 61105	
170-000**	1	HC	*** - 61901	
170-000**r	1	HC	*** - 61901	
170-030**	6	RM	*** - 61105	
170-030**r	6	RM	*** - 61105	
170-030**	6	HC	*** - 61901	
170-030**	6	HC	*** - 63*06	
170-030**r	6	HC	*** - 61901	
170-030**r	6	HC	*** - 63*06	
170-159**	4 + 4	RM	*** - 65914	
170-159**r	4 + 4	RM	*** - 65914	
170-259**	4 + 4	RM	*** - 65918	
170-259**r	4 + 4	RM	*** - 65918	
170-050**	6 + 6	RM	*** - 61505	
170-050**r	6 + 6	RM	*** - 61505	
170-056**	4 + 4	RM	*** - 61505	
170-056**r	4 + 4	RM	*** - 61505	

Annexe de la licence / Annex of license NF012_1980

Support / Frame 71/71

10 AX 250 V~

Base / Base	Fonction Pattern	Organe de manœuvre Actuating member		Enjoliveur / Cover plate Selon gamme / According to series
		Type	Référence / Reference	
170-711**	1	R	*** - 61105	A / B / C / D / E / F / G
170-711**r	1	R	*** - 61105	
170-771**	1	R	*** - 60005	
170-771**r	1	R	*** - 60005	
170-712**	2	R	*** - 61105	
170-712**	2	R	*** - 63*06	
170-712**r	2	R	*** - 61105	
170-712**r	2	R	*** - 63*06	
170-716**	6	R	*** - 61105	
170-716**	6	R	*** - 63*06	
170-716**r	6	R	*** - 61105	
170-716**r	6	R	*** - 63*06	
170-776**	6	R	*** - 60005	
170-776**r	6	R	*** - 60005	
170-715**	5	R	*** - 61505	
170-715**r	5	R	*** - 61505	
170-759**	4	R	*** - 65905	
170-759**r	4	R	*** - 65905	
170-722**	6/2	R	*** - 61105	
170-722**r	6/2	R	*** - 61105	
170-717**	7	R	*** - 61105	
170-717**	7	R	*** - 63*06	
170-717**r	7	R	*** - 61105	
170-717**r	7	R	*** - 63*06	
170-726**	6 + 6	R	*** - 61505	
170-726**r	6 + 6	R	*** - 61505	

16 AX 250 V~

Base / Base	Fonction Pattern	Organe de manœuvre Actuating member		Enjoliveur / Cover plate Selon gamme / According to series
		Type	Référence / Reference	
170-716**	6	R	*** - 61105	A / B / C / D / E / F / G
170-716**	6	R	*** - 63*06	
170-716**r	6	R	*** - 61105	
170-716**r	6	R	*** - 63*06	
170-713**	2	R	*** - 61105	
170-713**	2	R	*** - 63*06	
170-713**r	2	R	*** - 61105	
170-713**r	2	R	*** - 63*06	

6 A 250 V~

Base / Base	Fonction Pattern	Organe de manœuvre Actuating member		Enjoliveur / Cover plate Selon gamme / According to series
		Type	Référence / Reference	
170-7400*+Z	1	RM	-	A / B / C / D / E / F / G

Annexe de la licence / Annex of license NF012_1980

10 A 250 V~

Base / Base	Fonction Pattern	Organe de manœuvre Actuating member		Enjoliveur / Cover plate Selon gamme / According to series
		Type	Référence / Reference	
170-700**	1	RM	*** - 61105	A / B / C / D / E / F / G
170-700**r	1	RM	*** - 61105	
170-700**	1	HC	*** - 61901	
170-700**r	1	HC	*** - 61901	
170-730**	6	RM	*** - 61105	
170-730**r	6	RM	*** - 61105	
170-730**	6	HC	*** - 61901	
170-730**	6	HC	*** - 63*06	
170-730**r	6	HC	*** - 61901	
170-730**r	6	HC	*** - 63*06	
170-859**	4 + 4	RM	*** - 65914	
170-859**r	4 + 4	RM	*** - 65914	
170-959**	4 + 4	RM	*** - 65918	
170-959**r	4 + 4	RM	*** - 65918	
170-750**	6 + 6	RM	*** - 61505	
170-750**r	6 + 6	RM	*** - 61505	
170-756**	4 + 4	RM	*** - 61505	
170-756**r	4 + 4	RM	*** - 61505	

R = bascule/rocker

RM = bascule (contact momentané)/rocker (momentary contact)

HC = carte d'hôtel / hotel card

170-...** ** = 00 fixation à griffes/clips fixation

** = 01 fixation à vis/screw fixation

Avec/with r = bornes sans vis pour conducteur rigide / screwless terminal for rigid conductor

sans/without r = bornes à vis / screwtype terminal

***-6.... *** = couleur/colour

Enjoliveurs / Cover plates

Gamme/series								Nb poste Nb gang	Entraxe Center distance	Pour détails des couleurs, matières, types de coques : voir le rapport d'essai for details of colours, material, type of shell: see test report n° 629464.01_SMT18-003 & Appendix EN
-	-	(1)	-	-	-	-	-	-	-	
A1	B1	B1+*090	C1	D1	E1	F1	G1	1	-	
A2-60	B2-60	-	C2-60	D2-60	E2-60	F2-60	G2-60	2	60 mm	
A2-71	B2-71	B2-71+*090 hz B2-71+*090 vt	C2-71	D2-71	E2-71	F2-71	G2-71	2	71 mm	
A3-60	B3-60	-	C3-60	D3-60	E3-60	-	G3-60	3	60 mm	
A3-71	B3-71	B3-71+*090 hz B3-71+*090 vt	C3-71	D3-71	E3-71	-	G3-71	3	71 mm	
A4-60	B4-60	-	C4-60	D4-60	E4-60	-	-	4	60 mm	
A4-71	B4-71	B4-71+*090 hz B4-71+*090 vt	C4-71	D4-71	E4-71	-	-	4	71 mm	
-	-	-	-	-	E5-71	-	-	5	71 mm	
A5-71	B5-71	-	C5-71	D5-71	-	-	-	5	71 mm	

(1) These cover plates can only be used in combination with frame 60/71