



LCIE

Accréditation
N° 5-0014
Portée
disponible sur
www.cofrac.fr



LICENCE



LCIE N°: 652609

Délivrée à :
Delivered to:

SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS
35, rue Joseph Monier - 92500 RUEIL-MALMAISON - FRANCE

Site de fabrication :
Factory:

SAREL (0830AP)
52, rue de Phalsbourg B.P. 106 Cedex - 67269 SARRE UNION - FRANCE

Produit :
Product:

Interrupteurs pour installations électriques fixes
Switches for fixed-electrical installations

Marque commerciale (s'il y a lieu) :
Trade mark (if any):



Modèle, type, référence :
Model, type, reference:

Gamme / series MUREVA
Type 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27
Références voir annexe / *references see annex*

Caractéristiques nominales et principales :
Rating and principal characteristics:

Voir annexe / *see annex*

Informations complémentaires :
Additional information:

Voir annexe / *see annex*
Mise à jour de la norme / *update the standard*

Le produit est conforme à :
The product is in conformity with:

EN 60669-1:1999+A1:2002+A2:2008

Documents pris en compte :
Relevant documents:

Rapports d'essai / test reports n° 60040461-540518, 91048-652623, 125996-652611

Annule et remplace (s'il y a lieu) :
Cancels and replaces (if necessary):

Licence n° 602279F du 2010-12-14

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE France 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 France 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.

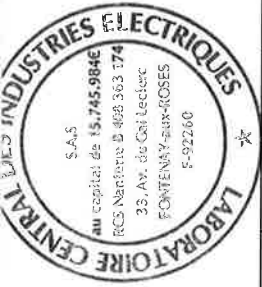
Fontenay-aux-Roses, 2014-06-27

Rémi HANOT
Responsable de Certification
Certification Officer

Date de fin de validité :
Limit expired date:

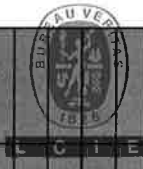
La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée.
The present licence is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.



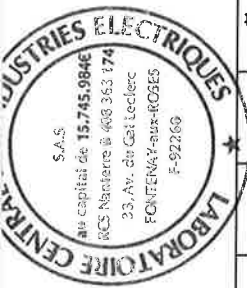


Interrupteurs / switches - gamme / series MUREVA

Interrupteurs	Type	Couleur	Références	Mécanisme Va et Vient	Type 21	Mécanisme Double Va et Vient	Type 22	Mécanisme Permutateur	Type 23	Mécanisme Bouton Poussoir	Type 26	Mécanisme Bipolaire	Type 27	Mécanisme Volet Roulant Direct	Type 24	Mécanisme Volet Roulant Automatique	Entrée dia. 20	4439287	Obtuteur / Embout plat	4439291	Couvercle fixe interrupteur	4439297	Grande Touche	4439292	Grande Touche à Voyant	4439293	Grande Touche porte Etiquette	4439485	Petite Touche	4439289	Boitier simple	4439288	Boitier double vertical	4439301	Boitier double horizontal	4439300	Boitier triple horizontal	51138521				
				Mécanisme Va et Vient	Type 21	Mécanisme Double Va et Vient	Type 22	Mécanisme Permutateur	Type 23	Mécanisme Bouton Poussoir	Type 26	Mécanisme Bipolaire	Type 27	Mécanisme Volet Roulant Direct	Type 24	Mécanisme Volet Roulant Automatique	Type 25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
Va et Vient	Saillies	Gris	ENN35021	1													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
		Blanc	ENN39021	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	Saillies IK08	Gris	ENN35121	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		Gris	ENN35621	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	Saillies GSB	Blanc	ENN39621	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		Gris	ENN37021	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
	Composables	Composables Déconditionna- bles	Blanc	ENN39721	1													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
			Gris	ENN37720	1													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Va et Vient à Forte Etiquette	Saillies	Gris	/	1													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			Blanc	/															1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Va et Vient à Voyant	Saillies	Gris	ENN35024	1													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		Blanc	ENN39024	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Saillies IK08	Gris	ENN35124	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		Gris	ENN35624	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Saillies GSB	Blanc	ENN39624	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Gris		ENN35024	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Double Va et Vient	Saillies	Blanc	/														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
		Gris	ENN35022	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Saillies	Blanc	ENN39022	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		Gris	ENN35622	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Saillies GSB	Blanc	ENN39622	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		Gris	ENN37022	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Composables	Composables Déconditionna- bles	Blanc	ENN39722	1													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			Gris	ENN37722	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Composables	Composables Déconditionna- bles	Blanc	ENN37922	1													1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
			Blanc	ENN37922	1														1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1



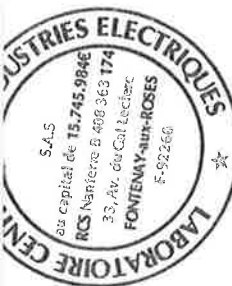
[Handwritten signature]



ANNEXE / ANNEXE LCIE N° 652609

Type	Couleur	References	Mécanisme Va et Vient	Mécanisme Double Va et Vient	Mécanisme Permutateur	Mécanisme Bouton Poussoir	Mécanisme Bipolaire	Mécanisme Volet	Mécanisme Volet Direct	Mécanisme Volet Automatique	Entrée dia. 20	Obtuteur / Embout plat	Couvercle fixe interrupteur	Grande Touche	Grande Touche à Voyant	Grande Touche porte	Petite Touche	Botier simple	Botier double vertical	Botier double horizontal	Botier triple horizontal
Double Va et Vient avec câblage de phase	Gris	ENN35022	1								1	1	1				1				
	Blanc	/																			
Permutateur	Gris	ENN35023			1						1	1	1					1			
	Blanc	ENN39023			1						1	1	1					1			
	Gris	ENN35123			1						1	1	1					1			
	Gris	ENN35026				1					1	1	1					1			
Bouton Poussoir	Blanc	ENN39026				1					1	1	1					1			
	Gris	ENN35126				1					1	1	1					1			
	Gris	ENN35626				1					1	1	1					1			
	Blanc	ENN39626				1					1	1	1					1			
Bouton Poussoir avec marquage sonnette	Gris	ENN37026				1							1								
	Blanc	ENN39726				1							1								
	Gris	ENN35030				1					1	1	1	1+m				1			
	Blanc	ENN39002				1					1	1	1	1+m				1			
Bouton Poussoir avec marquage lampe	Gris	ENN37031				1							1	1+m							
	Blanc	ENN39731				1							1	1+m							
	Gris	ENN37762				1							1	1+m							
	Blanc	ENN37962				1							1	1+m							
Bouton Poussoir avec marquage	Gris	ENN35032				1					1	1	1	1+m				1			
	Blanc	ENN39003				1					1	1	1	1+m				1			
	Gris	ENN37033				1							1	1+m							
	Blanc	ENN39733				1							1	1+m							
Bouton Poussoir à Voyant	Gris	ENN37764				1							1	1+m							
	Blanc	ENN37964				1							1	1+m							
	Gris	ENN35028				1					1	1	1		1						1
	Blanc	ENN39028				1					1	1	1								1
Bouton Poussoir à Voyant	Gris	ENN35128				1					1	1	1								1
	Gris	ENN35628				1					1	1	1								1
	Blanc	ENN39628				1					1	1	1								1

[Handwritten signature]



ANNEXE / ANNEX LCIE N° 652609

	Type	Couleur	Références	Mécanisme Va et Vient	Mécanisme Double Va et Vient	Mécanisme Permutateur	Mécanisme Bouton Poussoir	Mécanisme Bipolaire	Mécanisme Volet Roulant Direct	Mécanisme Volet Roulant Automatique	Entrée dia. 20	Obtuteur / Embout plat	Couvercle fixe interrupteur	Grande Touche	Grande Touche à Voyant	Etiquette Grande Touche porte	Petite Touche	Botier simple	Botier double vertical	Botier double horizontal	Botier triple horizontal	
		Gris	ENN37028				1						1		1							
	Composables	Blanc	ENN39728				1						1		1							
Bouton Poussoir à Voyant avec marquage sonnette	Saillies	Gris	ENN35000				1				1	1	1		1							
Bouton Poussoir à Voyant avec marquage lampe	Saillies	Blanc	ENN39000				1				1	1	1		1							
		Gris	ENN35001				1				1	1	1		1							
		Blanc	ENN39001				1				1	1	1		1							
		Gris	ENN35029				1				1	1	1		1							
Bouton Poussoir à Porte Eliquette	Saillies	Blanc	ENN39029				1				1	1	1		1							
	Saillies GSB	Gris	ENN35629				1				1	1	1		1							
		Blanc	ENN39629				1				1	1	1		1							
Bouton Poussoir à Porte Eliquette avec marquage : sonnette	Saillies	Gris	ENN35029				1				1	1	1		1							
		Blanc	/																			
Double Bouton Poussoir	Saillies	Gris	ENN3526							2	1	1	1				2					
		Blanc	/																			
Double Bouton Poussoir à voyant	Saillies	Gris	ENN35228							2	1	1	1				2					
		Blanc	ENN39228							2	1	1	1				2					
		Gris	ENN35033					1			1	1	1									
Bipolaire	Saillies	Blanc	ENN39033					1			1	1	1									
	Saillies IK08	Gris	ENN35133					1			1	1	1									
Volet Roulant direct	Saillies	Gris	ENN35041						1		1	1	1				2+m					
		Blanc	ENN39041						1		1	1	1				2+m					
		Gris	ENN35042							1	1	1	1				2+m					
Volet Roulant Automatique	Saillies	Blanc	ENN39042							1	1	1	1				2+m					
		Gris	ENN35043								1	1	1				2+m					
		Blanc	ENN39043							1	1	1	1				2+m					
Appareillage double																						
P.C. + VV	Doubles saillies	Gris	ENN36635								1	1	1									1
Verticale		Blanc	ENN39635								1	1	1									1
P.C. + 2VV		Gris	ENN36636								1	1	1				2					1

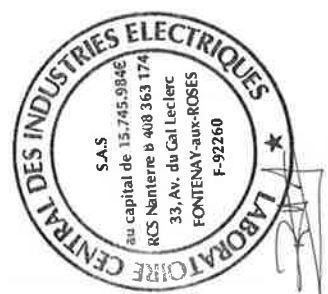


[Handwritten signature]

Type	Couleur	References	Mécanisme Va et Vient	Mécanisme Double Va et Vient	Mécanisme Permutateur	Mécanisme Bouton Poussoir	Mécanisme Bipolaire	Mécanisme Volet Roulant Direct	Mécanisme Volet Roulant Automatique	Entrée dia. 20	Obturateur / Embout plat	Couvercle fixe interrupteur	Grande Touche	Grande Touche à Voyant	Grande Touche porte Etiquette	Petite Touche	Boitier simple	Boitier double vertical	Boitier double horizontal	Boitier triple horizontal
Verticale	Blanc	ENN39636								1	1	1				2		1		
Boîtiers																				
Simple	Gris	ENN37911															1			
		ENN39911															1			
Double	Gris	ENN37912																1		
		ENN39912																1		
Vertical	Blanc	ENN37914																		
		ENN39914																		
Double	Gris	ENN37913																	1	
		ENN39913																	1	
Horizontal	Blanc																			
Triple	Gris																			
Horizontal	Blanc																			
Couleurs possibles																				
Couleurs possibles	Gris									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Blanc									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Bleu									X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

1+ m ou 2 + m

: Nombre de touche avec un marquage apposé





**CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES
PRINCIPAL CHARACTERISTICS**

Fonction <i>Pattern number</i>	Voir tableau <i>See table</i>
Ouverture des contacts <i>Contact opening (gap)</i>	ouverture normale <i>normal gap</i>
Degré de protection <i>Protection degree</i>	IP55
Mode de commande <i>Method of actuating</i>	à bascule <i>rocker</i>
Méthode de montage <i>Method of mounting</i>	en saillie <i>surface-type</i>
Méthode d'installation <i>Method of installation</i>	conception A <i>design A</i>
Type des bornes <i>Type of terminals</i>	à vis <i>screw-type</i>
Courant nominal (A) ou (AX) <i>Rated current (A)) or (AX)</i>	10 A (contact momentané / <i>momentary contact</i>) 10 AX
Tension nominale (V) <i>Rated voltage (V)</i>	250 V~

