asefa

Certificat de conformité / *Certificate of conformity*
N° 012-14BT

Délivré à / *Issued to* : SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS
35, rue Joseph Monier
92500 RUEIL MALMAISON – France

pour le produit / *for the product* : Disjoncteurs basse tension tripolaires ou tétrapolaires, en boîtier moulé, fixes ou débrochables / *Low-voltage 3 or 4-pole moulded case circuit-breakers, fixed or withdrawable.*

Références / *References* : NSX400 L, NSX630 L
avec déclencheur électronique / *with electronic trip unit* : Micrologic 1.3M, 2.3, 2.3M, 5.3A, 5.3E, 6.3A, 6.3E ou/*or* 6.3E-M

Marque commerciale / *Trademark* : SCHNEIDER ELECTRIC

Fabricant / *Manufacturer* : SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS

Site de fabrication / *Place of manufacture* : PP, 0553 (codes fabricant / *manufacturer's codes*)

Document(s) de référence / *Reference document(s)* :
IEC 60947-2 (Edition 4.2, 2013-01), en conjonction avec / *in conjunction with* IEC 60947-1 (Edition 5.1, 2011-03)

Caractéristiques certifiées / *Certified characteristics* :
voir annexe / *see Annex*

Document(s) pris en compte (s) / *Relevant document(s)* :
Rapport (s) d'essai / *Test report (s)* : N° 201304041_004 du / *dated* 12/12/2013
émis par L2E (F01) laboratoire homologué ASEFA / *issued by L2E (F01), as ASEFA approved laboratory*

Ce certificat ne s'applique qu'à l'échantillon soumis à l'essai de type / *This certificate applies only to the sample submitted to the type test.*

Fontenay-aux-Roses,
Le / *On* : 13/01/2014

Le Président de l'ASEFA / *The Chairman of ASEFA,*

Marie-Elisabeth d'ORNANO

La reproduction de ce certificat de conformité n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral / *This certificate of conformity shall only be reproduced in the form of a complete photographic fac simile.*
Certificat de conformité BT version I / *Certificate of conformity BT version I*

33, av du général Leclerc
92260 Fontenay-aux-Roses – France
tél. 01 40 95 61 02
e-mail : contact@asefa-cert.com

cofrac
CERTIFICATION DE PRODUITS ET SERVICES

Accréditation n° 5-0037
Portée disponible sur / *Scope available on* www.cofrac.fr

Caractéristiques certifiées / *Certified characteristics*

Courant d'emploi / *Operational current*, Ie (A)	: NSX400 L : 400 A NSX630 L : 630 A
Tension d'emploi / Operational voltage, Ue	: jusqu'à / *up to* 690 V
Fréquence / *Frequency*	: 50 / 60 Hz
Catégorie d'utilisation / *Utilization category*	: A
Tension de tenue aux chocs / *Impulse withstand voltage*, Uimp	: 8 kV
Tension d'isolement / *Insulation voltage*, Ui	: 800 V
Appareil apte au sectionnement / *Device suitable for isolation*	: Oui / *Yes*
Température de référence / *Reference temperature*	: 40°C
Domaine de températures / *Temperature range*	: -25°C à/*to* +70°C

Pouvoir de coupure de service en court-circuit / *Service short-circuit breaking capacity*, I_{cs}
Pouvoir de coupure ultime en court-circuit / *Ultimate short-circuit breaking capacity*, I_{cu}

U_e (V)	I_{cu} (kA)	I_{cs} (kA)
220 - 240	150	150
380 - 415	150	150
440	130	130
500	70	70
525	50	12
690	35	12

Court-circuit sur un pôle séparément pour les disjoncteurs pour réseaux IT /
Individual pole short-circuit for circuit breaker for IT system, I_{IT}

$U_e \leq 690$ V	**NSX630 L**	**NSX400 L**
Trip unit	Micrologic	
I_e	630 A	400 A
I_{IT}	7560 A	4800 A