



Certificat de conformité / Certificate of conformity N° 011-14BT

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 S, NSX630 S
avec déclencheur électronique / *with electronic trip unit* : Micrologic 1.3M, 2.3, 2.3M, 5.3A, 5.3E, 6.3A, 6.3E ou/ou 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



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

Caractéristiques certifiées / Certified characteristics

Courant d'emploi / Operational current, I_e (A)	: NSX400 S : 400 A NSX630 S : 630 A
Tension d'emploi / Operational voltage, U_e	: 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, U_{imp}	: 8 kV
Tension d'isolement / Insulation voltage, U_i	: 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	120	120
380 - 415	100	100
440	90	90
500	65	65
525	40	12
690	25	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 S	NSX400 S
Trip unit	Micrologic	
I_e	630 A	400 A
I_{IT}	7560 A	4800 A