

Protocole de vérification individuelle de série (CEI/EN 61439-1 2011)

Genre d'EA (norme CEI/EN 61439-x) :

Fabricant :

Désignation ou numéro de série :

Date de fabrication :

Paragraphe norme	Vérification à effectuer	√	Moyens de vérifier
11.2	Degré de protection des enveloppes	<input type="checkbox"/>	Visuel
11.3	Lignes de fuite	<input type="checkbox"/>	Visuel
11.3	Distance d'isolement		
	Inférieures aux valeurs du tab. 1 (EN 61439-1)	<input type="checkbox"/>	Essai
	Égales ou supérieures aux valeurs du tab. 1 mais inférieures à 1.5 x valeurs du tab. 1 (EN 61439-1)	<input type="checkbox"/>	Mesure / essai
	Égales ou supérieures à 1.5 x valeurs du tab. 1 (EN 61439-1)	<input type="checkbox"/>	Visuel
11.4	Protection contre les chocs électriques		
	Continuité du circuit de protection	<input type="checkbox"/>	Visuel
	Serrage des connexions du circuit de protection	<input type="checkbox"/>	Sondage
11.5	Intégration des composants incorporés	<input type="checkbox"/>	Visuel
11.6	Serrage des connexions des circuits	<input type="checkbox"/>	Sondage
	Câblages des circuits selon instructions du fabricant	<input type="checkbox"/>	Visuel
11.7	Bornes pour conducteurs externes selon instructions du fabricant	<input type="checkbox"/>	Visuel
11.8	Fonctionnement mécanique	<input type="checkbox"/>	Essai
11.10	Indications et marquage de l'EA (voir ch. 6 de la norme)	<input type="checkbox"/>	Visuel
	Documentation technique	<input type="checkbox"/>	Visuel
	Fonctionnement électrique pour EA complexe	<input type="checkbox"/>	Essai

Remarques:

Paragraphe norme	Propriétés diélectriques			Mesures
11.9	Tension de tenue à fréquence industrielle (selon 10.9.1 et 10.9.2) Essai pas nécessaire sur circuits auxiliaires : <ul style="list-style-type: none"> protégés par un dispositif de protection contre les courts-circuits $\leq 16A$. qui ont déjà subi un essai de fonctionnement électrique à la tension assignée d'emploi. 			
	Circuit	Tension d'essai (1 s)	Résultat	Remarque

Paragraphe norme	Propriétés diélectriques			Mesures
11.9	Variante à l'essai de tenue à fréquence industrielle pour EA avec protection de caractéristique assignée jusqu'à 250A: Essai d'isolement à 500Vdc			
	Circuit	Essai à 500 V _{dc}	Résultat min.1000 Ω / V(contre terre)	Remarque (Conseillé min. 1 M Ω)

Nom :	Tampon de l'entreprise
Date :	
Lieu:	
Visa :	