



II. SECTION ESSAIS RISQUES AU FEU

Essai Risque au feu Appareils électriques et électroniques				
Familles de Produit	Normes Produit	Essais réalisés	Normes d'Essais	Nombre d'unité
Jouets électriques	CEI 62115	Essai Pression à la bille Essai au fil incandescent Essai au brûleur aiguille	CEI 60695-10-2 CEI 60695-2-11 CEI 60695-11-5	A définir avec le client
Appareils électrodomestiques	CEI 60335-1	Essai Pression à la bille Essai au fil incandescent Essai au brûleur aiguille	CEI 60695-10-2 CEI 60695-2-11 CEI 60695-11-5	A définir avec le client
Matériels de traitement de l'information	CEI 60950-1	Essai au brûleur aiguille Essai Pression à la bille	CEI 60695-11-5 CEI 60695-10-2	A définir avec le client
Petit appareillage d'installations domestiques et analogues :	Interrupteur pour installations électriques fixes domestiques et analogues CEI 60669-1	Essai au fil incandescent Essai Pression à la bille	CEI 60695-2-11 CEI 60695-10-2	A définir avec le client
	Prises de courant pour usages domestiques et analogues CEI 60884-1			
Composants électriques :	Interrupteurs pour appareils CEI 61058-1	Essai au fil incandescent Essai Pression à la bille	CEI 60695-2-11 CEI 60695-10-2	A définir avec le client
	Transformateurs, alimentations, bobines d'inductance et produits analogues CEI 61558-1			
	Connecteurs pour usages domestiques et usages généraux analogues CEI 60320-1			
Luminaires et appareillage de luminaires :	Luminaires CEI 60598-1	Essai au fil incandescent Essai au brûleur aiguille Essai Pression à la bille	CEI 60695-2-11 CEI 60695-11-5 CEI 60695-10-2	A définir avec le client
	Douilles diverses pour lampes CEI 60838-1			
	Appareillages de lampes CEI 61347-1	Essai au fil incandescent Essai au brûleur aiguille	CEI 60695-2-11 CEI 60695-11-5	
Appareils audio, vidéo et appareils électroniques analogues	CEI 60065	Essai au brûleur aiguille CEI 60695-11-5		A définir avec le client

Sur matériaux	Processus de présélection des matériaux, des pièces, des composants et des sous-ensembles pendant la phase de conception d'un produit final, conforme à la CEI 60695-1-30 pour estimer l'aptitude des matériaux à satisfaire aux exigences de la CEI 60695-2-11.	Essai au fil incandescent : déterminer l'indice d'inflammabilité au fil incandescent GWFI, / déterminer la température d'allumage au fil incandescent GWIT,	CEI 60695-2-12 /2-13	Minimum 09 éprouvettes standards de matériaux isolants électriques solides ou autres matériaux solides
----------------------	--	---	----------------------	--



III. SECTION ESSAIS CLIMATIQUES

Essais réalisables	Référence NA	Source de la référence	Quantité nécessaire
Froid	NA 1786	CEI 60068-2-1	A définir avec le client
Chaleur sèche	NA 2034	CEI 60068-2-2	A définir avec le client
Variation de température – Essai Nb	NA 9135	CEI 60068-2-14	A définir avec le client
Variation de température – Essai choc thermique	NA 9135	CEI 60068-2-14	A définir avec le client
Chaleur humide, essai continu	NA 2035	CEI 60068-2-78	A définir avec le client
Essai cyclique de chaleur humide (cycle de 12 h + 12 h)	NA 9132	CEI 60068-2-30	A définir avec le client
Essai Brouillard salin	NA 2038	CEI 60068-2-11	A définir avec le client
Essais au brouillard salin neutre (NSS), au brouillard salin acétique (AASS) et au brouillard salin cupro-acétique (CASS)	NA 8741	ISO 9227	A définir avec le client