

CENTROTECNICA s.r.l. Via Confalonieri 23 20060 Masate MI	Numero di accreditamento: 1439 Sede B
	Revisione: 2 Data: 18/06/2015
	Scheda 1 di 1 PA1809BR2.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Componenti, apparecchiature ed altri prodotti che, durante il trasporto o nel loro impiego possono essere soggetti a urti non ripetitivi
Equipment and other electrotechnical products which, during transportation or in use, may be subjected to relatively infrequent non-repetitive shocks

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Prove ambientali Parte 2-27: Prove - Prova Ea e guida: Urti
 Environmental testing - Part 2-27: Tests - Test Ea and guidance: Shock

IEC 60068-2-27:2008
 CEI EN 60068-2-27:2012

Determinazione della capacità di un campione di sopportare determinate severità di urti - Prova di resistenza agli urti
 Determination of the ability of a specimen to withstand specified severities of shock

Accelerazione dinamica/Dynamic Acceleration (800 m/s² 0,5-6 ms; 50 m/s² 0,5-40 ms)

Componenti, apparecchiature ed altri prodotti/Equipment, systems and other products

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Prove ambientali Parte 2-6: Prove - Prova Fc: Vibrazioni (sinusoidali)
 Environmental testing Part 2-6: Tests - Test Fc: Vibration (sinusoidal)

IEC 60068-2-6:2007
 CEI EN 60068-2-6:2009

Individuazione di debolezze meccaniche e/o degradazione rispetto alle prestazioni specificate
 Detection of mechanical weakness and/or degradation than the specified performance

Accelerazione dinamica/Dynamic Acceleration (10-2000 Hz; 2-500 m/s²)

Prove ambientali Parte 2: Prove - Prova Fh: vibrazioni aleatorie a larga banda
 Environmental testing Part 2: Tests - Test Fh: Vibration, broadband random

IEC 60068-2-64:2008
 CEI EN 60068-2-64:2012

Valutazione della capacità di un campione di sopportare un carico dinamico senza deterioramento della sua integrità funzionale e strutturale quando soggetto a vibrazioni random prescritte nella prova
 Assessment the capacity of a sample to withstand dynamic loads without unacceptable deterioration of its functional and structural integrity when subjected to random vibration prescribed by test

Accelerazione dinamica/Dynamic Acceleration (10-2000 Hz; 2-600 m/s²rms)

Prodotti meccanici, pneumatici; componenti, apparecchiature elettrici e elettronici da montare su veicoli ferroviari e soggetti a vibrazione e shock
Items of mechanical, pneumatic, electrical and electronic equipment/components to be fitted on to railway vehicles and subjected to vibrations and shocks

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Dimostrazione della capacità di un dato campione di sopportare le condizioni ambientali e vibrazionali previste per la categoria dei veicoli ferroviari

IEC 61373:2010, IEC 61373/Ec1:2011,
 EN 61373:2010, CEI EN 61373:2012

Demonstration of the ability of equipment under test to withstand the type of environmental vibration conditions normally expected for railway vehicles (10-2000 Hz; 2-600 m/s²rms 800 m/s² 0,5-6 ms; 50 m/s² 0,5-40 ms)

Legenda

ACCREDIA
 Il Direttore del Dipartimento
 (Dr.ssa Silvia Tramontin)