

Certification bodies belonging to "LUM AGREEMENT" Organismi di certificazione aderenti al "LUM AGREEMENT"

UNDERWRITERS LABORATORIES INC.

UL is an independent organization, leader in the safety certification sector for products destined to the North American market. All over the world the UL branches test products according to US and Canadian safety requirements. For the North American consumer, for the authorities whose job it is to supervise the application of codes and local and national regulations, and for the manufacturers, UL represents the most recognized and accepted safety symbol in the whole of North America.

UL Certification marking



"UL Listing" certification mark indicates that the product has undergone tests and evaluations according to US safety norms which are mainly based on norms published by UL and CSA (UL 8750, UL 1310, UL 1012, CSA C22.2 n. 223, CSA C22.2 n. 107.1 and FCC CFR Title 47 Part. 18 non consumers).

Marks for recognized components in Canada and the United States



The "UL Recognised" mark for components is used for components that are part of a larger product or system. It is certified by UL according to both Canadian and US requisites.

UNDERWRITERS LABORATORIES INC.

UL è un'organizzazione indipendente leader nel settore della certificazione di sicurezza dei prodotti destinati al mercato nordamericano.

In tutto il mondo le filiali UL testano prodotti secondo i requisiti di sicurezza statunitensi in modo da garantire la sicurezza del prodotto ovunque negli Stati Uniti. Il marchio UL è il marchio di sicurezza più riconosciuto e accettato negli Stati Uniti e Canada. Per il consumatore nordamericano, per le autorità di supervisione sull'applicazione dei codici e delle regolamentazioni locali e nazionali e per i produttori, UL rappresenta il simbolo di sicurezza più riconosciuto ed accettato in tutto il Nord America.

Marchio di Certificazione UL



Il Marchio di Certificazione "UL Listing" indica che il prodotto è stato sottoposto a test e valutazioni secondo le norme di sicurezza statunitensi che si basano principalmente sulle normative pubblicate da UL e CSA (UL 8750, UL 1310, UL 1012, CSA C22.2 n. 223, CSA C22.2 n. 107.1 e FCC CFR Title 47 Part. 18 non consumers).

Marchio per componenti riconosciuti per il Canada e gli Stati Uniti



Il Marchio per Componenti "UL Recognised" viene usato per i componenti che sono parte di un prodotto più grande o di un sistema. È certificato da UL sia rispetto ai requisiti canadesi sia a quelli statunitensi.



Japanese Certification Institute

PSE certification is mandatory for a vast range of products and is based on safety tests (IEC Rules with Japanese deviations) and EMC tests.

PSE is a recognition mark for products to be distributed in Japan in compliance with IEC Norms.

Istituto Giapponese di Certificazione

La Certificazione PSE è obbligatoria per una vasta gamma di prodotti e si basa su test di sicurezza (Norme IEC con deviazioni Giapponesi), e test EMC. PSE è un marchio di riconoscimento dei prodotti da distribuire sul territorio Giapponese in conformità alle Norme IEC.



Australian Certification Institute

The Australia's mark is the RCM (Regulatory Compliance Mark), indicating a device's compliance with all applicable ACMA (Australian Communications and Media Authority) regulatory arrangements and with applicable state and territory electrical equipment safety requirements. The ACMA database contains information about products (verified by SAA or other recognized laboratories) and their Australian suppliers.

Istituto Australiano di Certificazione

Il marchio australiano è chiamato RCM (Regulatory Compliance Mark), che indica la conformità di un dispositivo con tutti i regolamenti applicabili ACMA (Australian Communications and Media Authority) e con i requisiti di sicurezza applicabili ai dispositivi elettrici, statali o territoriali. Il database ACMA contiene informazioni sui prodotti (verificati da SAA o altro laboratorio riconosciuto) e i loro fornitori australiani.



Chinese institute member of IECEE

China Compulsory Certification is the mandatory mark for a vast range of products to be distributed in China. This mark is released by CQC (Chinese institute member of IECEE) for products in compliance with GB standards for safety and EMC.

CQC Istituto Cinese di Certificazione membro IECEE

China Compulsory Certification è il marchio obbligatorio per una vasta gamma di prodotti che sono distribuiti in Cina. Questo marchio è rilasciato dal CQC (ente cinese membro del IECEE) per i prodotti in accordo alle norme GB per la sicurezza ed EMC.