



E.Q.I. EUROPEAN QUALITY INSTITUTE SpA
Via G. Di Vittorio 3/A
60044 Fabriano AN

Numero di accreditamento: 0079 Sede A

Rev. 15 Data: 16 mag 2005

Scheda N° 1 di 9 PA103AR15.PDF

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Apparecchi associati ai ricevitori radiofonici e televisivi

Denominazione della prova/Campi di prova

Misura della potenza irradiata
Freq. 30 ÷ 300 MHz
Ampiezza 0 ÷ 130 dB(pW)

Norme

CEI EN 55013 / 02
EN 55013 / 01
CEI EN 55013 A1 / 03
EN 55013 A1 / 03

Misura delle emissioni condotte
Freq. 0,15 ÷ 30 MHz
Ampiezza 0 ÷ 130 dB(µV)

CEI EN 55013 / 02
EN 55013 / 01
CEI EN 55013 A1 / 03
EN 55013 A1 / 03

Apparecchi di illuminazione: Apparecchi di illuminazione mobili di uso generali (Parte 2ª)

Denominazione della prova/Campi di prova

Marcature; Costruzione; distanze superficiali ed in aria; Messa a terra; morsetti; Cablaggio esterno ed interno; Protezione contro la scossa elettrica; Prove di durata e riscaldamento; Protezione contro la protezione di corpi solidi e di acqua; Resistenza di isolamento e prova di tensione applicata; resistenza a calore fuoco e correnti superficiali.

Norme

CEI EN 60598-2-4 / 98
EN 60598-2-4 / 97

Apparecchi di illuminazione (Parte 1ª)

Denominazione della prova/Campi di prova

Marcature; Costruzione; Cablaggio esterno ed interno; Messa a terra; Protezione contro la scossa elettrica; Protezione contro la protezione di polvere, corpi solidi ed umidità; resistenza di isolamento e rigidità dielettrica; distanze superficiali ed in aria; prove di durata e riscaldamento; resistenza a calore fuoco e correnti superficiali; morsetti a vite; morsetti e connessioni elettriche senza viti; morsetti e connessioni per il cablaggio interno; morsetti e connessioni per il cablaggio esterno.

Norme

CEI EN 60598-1 / 01
EN 60598-1 / 00
EN 60598-1 A11 / 00
EN 60598-1 A11 Ec / 01
CEI EN 60598-1 A12 / 03
EN 60598-1 A12 / 02
CEI EN 60598-1 A15 / 03

Apparecchiature di illuminazione ed apparecchi analoghi

Denominazione della prova/Campi di prova

Applicazione buchi di tensione e brevi interruzioni
Tempo 0,001 ÷ 10 sec
Tensione 0 ÷ 270 V
Spunto EUT < 18 A

Norme

CEI EN 61547 / 96
EN 61547 / 95
CEI EN 61547 A1 / 01
EN 61547 A1 / 00

Applicazione dei disturbi condotti indotti da campi a radiofrequenza
Freq. 0,15 ÷ 230 MHz
Tensione 1,0 ÷ 10,0 V
Assorbimento EUT < 16 A

CEI EN 61547 / 96
EN 61547 / 95
CEI EN 61547 A1 / 01
EN 61547 A1 / 00

Applicazione delle scariche elettrostatiche
Tensione max aria 25 kV
Tensione max contatto 8 kV

CEI EN 61547 / 96
EN 61547 / 95
CEI EN 61547 A1 / 01
EN 61547 A1 / 00



E.Q.I. EUROPEAN QUALITY INSTITUTE SpA Via G. Di Vittorio 3/A 60044 Fabriano AN	Numero di accreditamento: 0079 Sede A
	Rev. 15 Data: 16 mag 2005
	Scheda N° 2 di 9 PA103AR15.PDF
Applicazione di campi irradiati a radiofrequenza Freq. 26 ÷ 1000 MHz Campo elettrico 1÷10 V/m	CEI EN 61547 / 96 EN 61547 / 95 CEI EN 61547 A1 / 01 EN 61547 A1 / 00
Applicazione di impulso ad alto contenuto energetico Tensione 0,2 ÷ 6,6 kV Assorbimento EUT < 25 A	CEI EN 61547 / 96 EN 61547 / 95 CEI EN 61547 A1 / 01 EN 61547 A1 / 00
Applicazione di treni impulsi Tensione 0,5 ÷ 8 kV Assorbimento EUT < 16 A	CEI EN 61547 / 96 EN 61547 / 95 CEI EN 61547 A1 / 01 EN 61547 A1 / 00
Misura della tensione di disturbo ai morsetti di carico e di comando Freq. 0,15 ÷ 30 MHz Ampiezza 0 ÷ 130 dB(µV)	CEI EN 55015 / 01 EN 55015 / 00 CEI EN 55015 A1/02 EN 55015 A1/01 CEI EN 55015 A2 / 03 EN 55015 A2 / 02
Misura delle emissioni condotte Freq. 0,009 ÷ 30 MHz Ampiezza 0 ÷ 130 dB(µV)	CEI EN 55015 / 01 EN 55015 / 00 CEI EN 55015 A1/02 EN 55015 A1/01 CEI EN 55015 A2 / 03 EN 55015 A2 / 02
Apparecchiature elettriche ed elettroniche	
<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Applicazione buchi di tensione e brevi interruzioni Tempo 0,001 ÷ 10 sec Tensione 0 ÷ 270 V Spunto EUT < 18 A	CEI EN 61000-4-11 / 97 EN 61000-4-11 / 94 CEI EN 61000-4-11 A1 / 01 EN 61000-4-11 A1 / 00
Applicazione dei disturbi condotti indotti da campi a radiofrequenza Freq. 0,15 ÷ 230 MHz Tensione 1,0 ÷ 10,0 V Assorbimento EUT < 16 A	CEI EN 61000-4-6 / 97 EN 61000-4-6 / 96 CEI EN 61000-4-6 A1 / 01 EN 61000-4-6 A1 / 00
Applicazione delle scariche elettrostatiche Tensione max aria 25 kV Tensione max contatto 8 kV	CEI EN 61000-4-2 / 96 EN 61000-4-2 / 95 CEI EN 61000-4-2 A1 / 99 EN 61000-4-2 A1 / 98 CEI EN 61000-4-2 A2/01 EN 61000-4-2 A2 / 00
Applicazione di campi irradiati a radiofrequenza Freq. 26 ÷ 1000 MHz Campo elettrico 1÷10 V/m	CEI EN 61000-4-3 / 97 EN 61000-4-3 / 96 CEI EN 61000-4-3 A1 / 99 EN 61000-4-3 A1 / 98 CEI EN 61000-4-3 A2 / 01 EN 61000-4-3 A2 / 00
Applicazione di impulso ad alto contenuto energetico Tensione 0,2 ÷ 6,6 kV Assorbimento EUT < 25 A	CEI EN 61000-4-5 / 97 EN 61000-4-5 / 95 CEI EN 61000-4-5 A1 / 01 EN 61000-4-5 A1 / 00



E.Q.I. EUROPEAN QUALITY INSTITUTE SpA
Via G. Di Vittorio 3/A
60044 Fabriano AN

Numero di accreditamento: **0079** Sede **A**

Rev. **15** Data: **16 mag 2005**

Scheda N° **3** di **9** PA103AR15.PDF

Applicazione di treni impulsi
Tensione 0,5 + 8 kV
Assorbimento EUT < 16 A

CEI EN 61000-4-4 / 96
EN 61000-4-4 / 95
CEI EN 61000-4-4 A1 / 01
EN 61000-4-4 A1 / 00
CEI EN 61000-4-4 A2/02
EN 61000-4-4 A2/01

Apparecchiature elettriche ed elettroniche collegate alla rete pubblica con corrente di ass. max 16 A

Denominazione della prova/Campi di prova

Misura delle armoniche
Freq. 50 Hz + 2,0 kHz
60 Hz + 2,4 kHz
Misura fino alla 40a armonica

Misura delle fluttuazioni di tensione e del flicker
Plt, Pst, dc, dmax, d

Norme

CEI EN 61000-3-2 / 02
EN 61000-3-2 / 01

CEI EN 61000-3-3 / 97
EN 61000-3-3 / 95
CEI EN 61000-3-3 A1 / 02
EN 61000-3-3 A1 / 01

Apparecchiature industriali, scientifiche e medicali (ISM)

Denominazione della prova/Campi di prova

Misura delle emissioni condotte
Freq. 0,15 + 30 MHz
Ampiezza 0 + 130 dB(µV)
Classe A-B / Gruppo 1-2

Misura delle emissioni irradiate
Freq. 30 + 1000 MHz
Ampiez. 10 + 90 dB(µV/m)
Classe A-B / Gruppo 1
Classe B / Gruppo 2

Norme

CEI EN 55011 / 99
EN 55011 / 98
CEI EN 55011-A1 / 00
EN 55011-A1 / 99
CEI EN 55011 A2 / 03
EN 55011 A2 / 02

CEI EN 55011 / 99
EN 55011 / 98
CEI EN 55011-A1 / 00
EN 55011-A1 / 99
CEI EN 55011 A2 / 03
EN 55011 A2 / 02

Apparecchiature per ambienti industriali

Denominazione della prova/Campi di prova

Applicazione buchi di tensione e brevi interruzioni
Tempo 0,001 + 10 sec
Tensione 0 + 270 V
Spunto EUT < 18 A

Applicazione dei disturbi condotti indotti da campi a radiofrequenza
Freq. 0,15 + 230 MHz
Tensione 1,0 + 10,0 V
Assorbimento EUT < 16 A

Applicazione delle scariche elettrostatiche
Tensione max aria 25 kV
Tensione max contatto 8 kV

Applicazione di campi irradiati a radiofrequenza
Freq. 26 + 1000 MHz
Campo elettrico 1+10 V/m

Norme

CEI EN 61000-6-2 / 02
EN 61000-6-2 / 01

CEI EN 61000-6-2 / 02
EN 61000-6-2 / 01

CEI EN 61000-6-2 / 02
EN 61000-6-2 / 01

CEI EN 61000-6-2 / 02
EN 61000-6-2 / 01



E.Q.I. EUROPEAN QUALITY INSTITUTE SpA
Via G. Di Vittorio 3/A
60044 Fabriano AN

Numero di accreditamento: **0079** Sede **A**

Rev. **15** Data: **16 mag 2005**

Scheda N° **4** di **9** PA103AR15.PDF

Applicazione di campi irradiati da radiotelefoni numerici
Freq. 900 MHz
Campo elettrico 1÷10 V/m

CEI EN 61000-6-2 / 02
EN 61000-6-2 / 01

Applicazione di impulso ad alto contenuto energetico
Tensione 0,2 ÷ 6,6 kV
Assorbimento EUT < 25 A

CEI EN 61000-6-2 / 02
EN 61000-6-2 / 01

Applicazione di treni impulsi
Tensione 0,5 ÷ 8 kV
Assorbimento EUT < 16 A

CEI EN 61000-6-2 / 02
EN 61000-6-2 / 01

Misura delle emissioni condotte
Freq. 0,15 ÷ 30 MHz
Ampiezza 0 ÷ 130 dB(µV)

CEI EN 61000-6-4 /02
EN 61000-6-4 /01

Misura delle emissioni irradiate
Freq. 30 ÷ 1000 MHz
Ampiezza 10 ÷ 90 dB(µV/m)

CEI EN 61000-6-4 /02
EN 61000-6-4 /01

Apparecchiature per ambienti residenziali, commerciali, industria leggera

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Applicazione buchi di tensione e brevi interruzioni
Tempo 0,001 ÷ 10 sec
Tensione 0 ÷ 270 V
Spunto EUT < 18 A

CEI EN 61000-6-1 / 02
EN 61000-6-1 / 01

Applicazione dei disturbi condotti indotti da campi a radiofrequenza
Freq. 0,15 ÷ 230 MHz
Tensione 1,0 ÷ 10,0 V
Assorbimento EUT < 16 A

CEI EN 61000-6-1 / 02
EN 61000-6-1 / 01

Applicazione delle scariche elettrostatiche
Tensione max aria 25 kV
Tensione max contatto 8 kV

CEI EN 61000-6-1 / 02
EN 61000-6-1 / 01

Applicazione di campi irradiati a radiofrequenza
Freq. 26 ÷ 1000 MHz
Campo elettrico 1÷10 V/m

CEI EN 61000-6-1 / 02
EN 61000-6-1 / 01

Applicazione di campi irradiati da radiotelefoni numerici
Freq. 900 MHz
Campo elettrico 1÷10 V/m

CEI EN 61000-6-1 / 02
EN 61000-6-1 / 01

Applicazione di impulso ad alto contenuto energetico
Tensione 0,2 ÷ 6,6 kV
Assorbimento EUT < 25 A

CEI EN 61000-6-1 / 02
EN 61000-6-1 / 01

Applicazione di treni impulsi
Tensione 0,5 ÷ 8 kV
Assorbimento EUT < 16 A

CEI EN 61000-6-1 / 02
EN 61000-6-1 / 01

Misura delle emissioni condotte
Freq. 0,15 ÷ 30 MHz
Ampiezza 0 ÷ 130 dB(µV)

CEI EN 61000-6-3 /02
EN 61000-6-3 /01

Misura delle emissioni irradiate
Freq. 30 ÷ 1000 MHz
Ampiezza 10 ÷ 90 dB(µV/m)

CEI EN 61000-6-3 /02
EN 61000-6-3 /01



E.Q.I. EUROPEAN QUALITY INSTITUTE SpA Via G. Di Vittorio 3/A 60044 Fabriano AN	Numero di accreditamento: 0079 Sede A
	Rev. 15 Data: 16 mag 2005
	Scheda N° 5 di 9 PA103AR15.PDF

Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione

Denominazione della prova/Campi di prova

Applicazione buchi di tensione e brevi interruzioni
Tempo 0,001 + 10 sec
Tensione 0 + 270 V
Spunto EUT < 18 A

Norme

CEI EN 55024(99)
EN 55024(98)
CEI EN 55024 A1(02)
EN 55024 A1(01)
CEI EN 55024 A2(03)
EN 55024 A2(03)

Applicazione dei disturbi condotti indotti da campi a radiofrequenza
Freq. 0,15 + 230 MHz
Tensione 1,0 + 10,0 V
Assorbimento EUT < 16 A

CEI EN 55024(99)
EN 55024(98)
CEI EN 55024 A1(02)
EN 55024 A1(01)
CEI EN 55024 A2(03)
EN 55024 A2(03)

Applicazione delle scariche elettrostatiche
Tensione max aria 25 kV
Tensione max contatto 8 kV

CEI EN 55024(99)
EN 55024(98)
CEI EN 55024 A1(02)
EN 55024 A1(01)
CEI EN 55024 A2(03)
EN 55024 A2(03)

Applicazione di campi irradiati a radiofrequenza
Freq. 26 + 1000 MHz
Campo elettrico 1+10 V/m

CEI EN 55024(99)
EN 55024(98)
CEI EN 55024 A1(02)
EN 55024 A1(01)
CEI EN 55024 A2(03)
EN 55024 A2(03)

Applicazione di impulso ad alto contenuto energetico
Tensione 0,2 + 6,6 kV
Assorbimento EUT < 25 A

CEI EN 55024(99)
EN 55024(98)
CEI EN 55024 A1(02)
EN 55024 A1(01)
CEI EN 55024 A2(03)
EN 55024 A2(03)

Applicazione di treni impulsi
Tensione 0,5 + 8 kV
Assorbimento EUT < 16 A

CEI EN 55024(99)
EN 55024(98)
CEI EN 55024 A1(02)
EN 55024 A1(01)
CEI EN 55024 A2(03)
EN 55024 A2(03)

Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione (ITE)

Denominazione della prova/Campi di prova

Misura delle emissioni condotte
Freq. 0,15 + 30 MHz
Ampiezza 0 + 130 dB(µV)

Norme

CEI EN 55022 / 99
CEI EN 55022 A1/01
EN 55022 / 98
EN 55022 A1/00
EN 55022 Ec/99
CEI EN 55022 A2 / 03
EN 55022 A2 / 03
EN 55022 A1 Ec / 03



E.Q.I. EUROPEAN QUALITY INSTITUTE SpA
Via G. Di Vittorio 3/A
60044 Fabriano AN

Numero di accreditamento: **0079** Sede **A**

Rev. **15** Data: **16 mag 2005**

Scheda N° **6** di **9** PA103AR15.PDF

Misura delle emissioni irradiate
Freq. 30 ÷ 1000 MHz
Ampiezza 10 ÷ 90 dB(µV/m)

CEI EN 55022 / 99
CEI EN 55022 A1/01
EN 55022 / 98
EN 55022 A1/00
EN 55022 Ec/99
CEI EN 55022 A2 / 03
EN 55022 A2 / 03
EN 55022 A1 Ec / 03

Citofoni / Videocitofoni

Denominazione della prova/Campi di prova

Marchatura e istruzioni; Riscaldamento; Protezione contro la scossa;
Rischio di scossa elettrica; prescrizioni di isolamento; Condizioni di
guasto; Resistenza meccanica; Distanze superficiali e distanze in aria;
Componenti; Terminali o morsetti; Cavi flessibili esterni; Connessioni
elettriche e fissaggi meccanici; Robustezza meccanica dei cinescopi;
Stabilità meccanica; Resistenza al fuoco.

Norme

CEI EN 60065:2003
EN 60065:2002
CEI EN 60065:2004

Electric Fans

Denominazione della prova/Campi di prova

Temperature test, Ground continuity test, Dielectric Test

Norme

UL 507

Elettrodomestici e similari a motore o termici, utensili elettrici ed apparecchi analoghi

Denominazione della prova/Campi di prova

Misura dei clic
Freq. 0,15 ÷ 30 MHz
Ampiezza 0 ÷ 130 dB(µV)

Norme

CEI EN 55014-1 / 01
EN 55014-1 / 00
CEI EN 55014-1 A1/02
EN 55014-1 A1/01
CEI EN 55014-1 A2/03
EN 55014-1 A2/02

Misura della potenza irradiata
Freq. 30 ÷ 300 MHz
Ampiezza 0 ÷ 130 dB(pW)

CEI EN 55014-1 / 01
EN 55014-1 / 00
CEI EN 55014-1 A1/02
EN 55014-1 A1/01
CEI EN 55014-1 A2/03
EN 55014-1 A2/02

Misura della tensione di disturbo ai morsetti di carico ausiliari
Freq. 0,15 ÷ 30 MHz
Ampiezza 0 ÷ 130 dB(µV)

CEI EN 55014-1 / 01
EN 55014-1 / 00
CEI EN 55014-1 A1/02
EN 55014-1 A1/01
CEI EN 55014-1 A2/03
EN 55014-1 A2/02

Misura delle emissioni condotte
Freq. 0,15 ÷ 30 MHz
Ampiezza 0 ÷ 130 dB(µV)

CEI EN 55014-1 / 01
EN 55014-1 / 00
CEI EN 55014-1 A1/02
EN 55014-1 A1/01
CEI EN 55014-1 A2/03
EN 55014-1 A2/02

E.Q.I. EUROPEAN QUALITY INSTITUTE SpA Via G. Di Vittorio 3/A 60044 Fabriano AN	Numero di accreditamento: 0079 Sede A	
	Rev. 15	Data: 16 mag 2005
	Scheda N° 7 di 9	PA103AR15.PDF

Elettrodomestici ed apparecchi elettrici similari

Denominazione della prova/Campi di prova

Applicazione buchi di tensione e brevi interruzioni
 Tempo 0,001 ÷ 10 sec
 Tensione 0 ÷ 270 V
 Spunto EUT < 18 A

Applicazione dei disturbi condotti indotti da campi a radiofrequenza
 Freq. 0,15 ÷ 230 MHz
 Tensione 1,0 ÷ 10,0 V
 Assorbimento EUT < 16 A

Applicazione delle scariche elettrostatiche
 Tensione max aria 25 kV
 Tensione max contatto 8 kV

Applicazione di campi irradiati a radiofrequenza
 Freq. 26 ÷ 1000 MHz
 Campo elettrico 1÷10 V/m

Applicazione di impulso ad alto contenuto energetico
 Tensione 0,2 ÷ 6,6 kV
 Assorbimento EUT < 25 A

Applicazione di treni impulsi
 Tensione 0,5 ÷ 8 kV
 Assorbimento EUT < 16 A

Norme

CEI EN 55014-2 / 98
 EN 55014-2 / 97
 EN 55014-2 Ec / 97
 CEI EN 55014-2 A1/02
 EN 55014-2 A1/01

CEI EN 55014-2 / 98
 EN 55014-2 / 97
 EN 55014-2 Ec / 97
 CEI EN 55014-2 A1/02
 EN 55014-2 A1/01

CEI EN 55014-2 / 98
 EN 55014-2 / 97
 EN 55014-2 Ec / 97
 CEI EN 55014-2 A1/02
 EN 55014-2 A1/01

CEI EN 55014-2 / 98
 EN 55014-2 / 97
 EN 55014-2 Ec / 97
 CEI EN 55014-2 A1(02)
 EN 55014-2 A1(01)

CEI EN 55014-2 / 98
 EN 55014-2 / 97
 EN 55014-2 Ec / 97
 CEI EN 55014-2 A1/02
 EN 55014-2 / A1/01

CEI EN 55014-2 / 98
 EN 55014-2 / 97
 EN 55014-2 Ec / 97
 CEI EN 55014-2 A1/02
 EN 55014-2 A1/01

Elettrodomestici ed apparecchi elettrici similari: Apparecchi di refrigerazione e gelatiere

Denominazione della prova/Campi di prova

Vedere Prove riportate secondo EN 60335 -2-24 (Denominazione prove identica a EN 60335-1)

Vedere Prove riportate secondo EN 60335 -2-24 (Denominazione prove identica a EN 60335-1)

Norme

CEI EN 60335-2-24 / 00
 EN 60335-2-24 / 99

CEI EN 60335-2-24 / 02
 EN 60335-2-24 / 00
 EN 60332-2-24 Ec / 01
 EN 60332-2-24 A11/ 04

Elettrodomestici ed apparecchi elettrici similari: Cappe Aspiranti

Denominazione della prova/Campi di prova

Vedere Prove riportate secondo EN 60335 -2-31 (Denominazione prove identica a EN 60335-1)

Norme

CEI EN 60335-2-31 / 98
 EN 60335-2-31 / 97
 CEI EN 60335-2-31 A1 / 00
 EN 60335-2-31 A1 / 99



E.Q.I. EUROPEAN QUALITY INSTITUTE SpA
Via G. Di Vittorio 3/A
60044 Fabriano AN

Numero di accreditamento: 0079 Sede A

Rev. 15 Data: 16 mag 2005

Scheda N° 8 di 9 PA103AR15.PDF

Elettrodomestici ed apparecchi elettrici similari: Macchine da cucina elettriche per uso collettivo

Denominazione della prova/Campi di prova

Vedere Prove riportate secondo EN 60335 -2-64 (Denominazione prove identica a EN 60335-1)

Norme

CEI EN 60335-2-64 / 00
EN 60335-2-64 / 00
CEI EN 60335-2-64 A1/ 04
EN 60335-2-64 A1/02

Elettrodomestici ed apparecchi elettrici similari. (Parte 1^a)

Denominazione della prova/Campi di prova

Verifica della marcatura e delle istruzioni - Prova della protezione contro l'accesso alle parti in tensione - Potenza e corrente assorbite - Prova di riscaldamento - Corrente di dispersione e rigidità dielettrica alla temperatura di funzionamento - Prova di resistenza all'umidità - Protezione contro il sovraccarico dei trasformatori e dei circuiti associati - Funzionamento anormale - Stabilità e pericoli meccanici - Resistenza meccanica - Verifica dei parametri costruttivi (costruzione) - Verifica dei cavi interni - Verifica dei componenti - Collegamento alla rete e cavi flessibili esterni - Morsetti per cavi esterni - Verifica del rispetto delle disposizioni per la messa a terra - Prove e verifiche su viti e connessioni - Verifica delle distanze superficiali, distanze in area e distanze attraverso l'isolamento - Resistenza al calore, al fuoco ed alle correnti superficiali.

Norme

CEI EN 60335-1 / 95
EN 60335-1 / 94
EN 60335-1 A11 / 95
CEI EN 60335-1 / 98
CEI EN 60335-1 A13 / 99
CEI EN 60335-1 A14 / 99
EN 60335-1 A13 / 98
EN 60335-1 A14 / 98
CEI EN 60335-1 A15 / 00
EN 60335-1 A15 / 00
EN 60335-1 A2 / 00
EN 60335-1 A16 / 01
CEI EN 60335-1 A2/A16 / 02
CEI EN 60335-1 / 03
EN 60335-1 / 02

Luminaires

Denominazione della prova/Campi di prova

Ground continuity test, Dielectric Test

Norme

UL 1598

Materiali metallici ferrosi

Denominazione della prova/Campi di prova

Prova di resilienza su provetta Charpy con intaglio V a temperatura minore di quella ambiente
J_{max} = 300 J
T = 20 a -40 °C

Norme

UNI 4714 / 69
UNI EN 10045-1 / 92

Materiali metallici ferrosi e non ferrosi

Denominazione della prova/Campi di prova

Prova di durezza Rockwell. Scala B-C. Scala N-T
Scala HRB
Scala HRC
Scala HR15T
Scala HR30T
Scala HR45T
Scala HR15N
Scala HR30N
Scala HR45N

Norme

UNI EN ISO 6508-1 / 02



E.Q.I. EUROPEAN QUALITY INSTITUTE SpA
Via G. Di Vittorio 3/A
60044 Fabriano AN

Numero di accreditamento: 0079 Sede A

Rev. 15

Data: 16 mag 2005

Scheda N° 9 di 9

PA103AR15.PDF

Prova di piegamento e piegamento su giunti saldati
Fm = 0,1kN - 200kN
(a)

UNI EN ISO 7438/01
UNI EN 910 / 97
ASME IX/01 - rif. QW160 "Guide Bend Test"

Prova di resilienza su provetta Charpy con intaglio V
Jmax = 300 J

UNI EN 10045-1 / 92

Prova di trazione a temperatura ambiente
Fm = 0,1 kN - 200kN
(Fm, Rm, A, ReH, ReL, Rp)

UNI EN 10002-1 / 04

Prova di trazione su giunti saldati
Fm = 0,1kN - 200kN
(Fm, Rm)

UNI EN 10002-1 / 04
UNI EN 895 / 97
ASME IX 2001 rif. QW-150 (Tension Test)

Portable electric lamps

Denominazione della prova/Campi di prova

Ground continuity test, Dielectric Test

Norme

UL 153

Purificatori d'aria / Ionizzatori

Denominazione della prova/Campi di prova

Vedere Prove riportate secondo EN 60335-2-65 (denominazione prove identica a EN 60335-1) con l'esclusione della misura della concentrazione dell'ozono

Norme

CEI EN 60335-2-65 / 97
EN 60335-2-65 / 95
CEI EN 60335-2-65 A1 / 01
EN 60335-2-65 A1 / 01

Strumenti per pesare a funzionamento non automatico

Denominazione della prova/Campi di prova

Marchatura e istruzioni; Pesata; Effetto della temperatura sull'indicazione a carico nullo; Mobilità; Ripetibilità; Ritorno a zero; Scorrimento; Stabilità dell'equilibrio; Slivellamento; Tara; Tempo di riscaldamento; Variazione della tensione; Riduzione di piccola durata dell'alimentazione (dips); Raffiche di impulsi (burs); Scariche elettrostatiche; Immunità ai campi elettromagnetici irradiati; Prova di calore umido; Stabilità della scala e Durabilità.

Norme

CEI EN 45501/ 98
EN 45501/ 92

Il Direttore SINAL
(Paolo BIANCO)