



Prove accreditate con campo flessibile

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE/ELECTRIC AND ELECTRONIC EQUIPMENT	BUCHI DI TENSIONE, BREVI INTERRUZIONI E VARIAZIONI DI TENSIONE/VOLTAGE DIPS, SHORT INTERRUPTIONS AND VOLTAGE VARIATIONS	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment	8.8.10 HEQ/IC 17: Immunity to AC voltage dip and short power failure (AC mains port)	RNDS-C-00513_4.0	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE/ELECTRIC AND ELECTRONIC EQUIPMENT	DISTURBI CONDOTTI INDOTTI DA CAMPI IN RADIOFREQUENZA/CONTINUOUS DISTURBANCES INDUCED BY RADIOFREQUENCY FIELD	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment	8.8.10 HEQ/IC 17: Immunity to AC voltage dip and short power failure (AC mains port)	RNDS-C-00513_4.0	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE/ELECTRIC AND ELECTRONIC EQUIPMENT	EMISSIONE DI CORRENTI ARMONICHE/HARMONIC CURRENTS EMISSION	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment	7.3.1. EQ/MC 01: MEASUREMENT OF SWITCHING NOISES	B21_7110_D 10/09/2015	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE/ELECTRIC AND ELECTRONIC EQUIPMENT	PROVA DI IMMUNITA' AD IMPULSO/SURGE IMMUNITY TEST	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment	8.8.1 HEQ/IC 11: Immunity to lightning surge (AC and DC charging signal) 8.8.4 HEQ/IC 14: Immunity to lightning surge (AC and HV-DC port)	RNDS-C-00513_4.0	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE/ELECTRIC AND ELECTRONIC EQUIPMENT	PROVE DI IMMUNITA' A BASSA FREQUENZA ALLE ARMONICHE ED ALLE INTERARMONICHE/HARMONICS AND INTERHARMONICS LOW FREQUENCY IMMUNITY TEST	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment	8.8.11 HEQ/IC 18: Immunity to AC power harmonic (AC mains port)	RNDS-C-00513_4.0	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE/ELECTRIC AND ELECTRONIC EQUIPMENT	PROVE DI IMMUNITA' AI TRANSITORI - RAFFICHE DI IMPULSI ELETTRICI VELOCI (BURST)/ ELECTRICAL FAST TRANSIENT - BURST IMMUNITY TEST	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment	8.1.5 HEQ/IC 02: Resistance to transient voltage 8.8.2 HEQ/IC 12: Immunity to electrical fast transient/burst (AC and HV-DC port) 8.8.3 HEQ/IC 13: Immunity to electrical fast transient/burst (AC and HV-DC charge signal port)	RNDS-C-00513_4.0	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE/ELECTRIC AND ELECTRONIC EQUIPMENT	RESISTENZA ALLE SCARICHE ELETTROSTATICHE/RESISTANCE TO ELECTROSTATIC DISCHARGES	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment	9.4.1 EQ/IR 03: Resistance to electrostatic discharges, equipment not supplied	RNDS-C-00517_3.0 18/11/2020	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE/ELECTRIC AND ELECTRONIC EQUIPMENT	VARIAZIONI DI TENSIONE, FLUTTUAZIONI DI TENSIONE E DEL FLICKER/VOLTAGE CHANGES, VOLTAGE FLUCTUATIONS AND FLICKER	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Apparecchiature elettriche ed elettroniche/Electric and electronic equipment	8.9.2 HEQ/MC 05: Measurement of fluctuation/flicker emission on power supply (AC mains port)	RNDS-C-00513_4.0	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	DISPOSITIVI ELETTRICI ED ELETTRONICI PER APPLICAZIONE VEICOLISTICHE/ELECTRICAL AND ELECTRONIC APPLICATIONS FOR VEHICULAR	EMISSIONI ELETTROMAGNETICHE CONDOTTE/CONDUCTED EMISSION, EMISSIONI ELETTROMAGNETICHE IRRADIADE/RADIATED EMISSION	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Dispositivi elettrici ed elettronici per applicazione veicolistiche/Electrical and electronic applications for vehicular	7.3.8. EQ/MR 01: MEASUREMENT OF RADIO FREQUENCY RADIATED ELECTRIC FIELD 7.3.3. EQ/MC 03: MEASUREMENT OF RADIO FREQUENCY CONDUCTED NOISES ON THE POWER SUPPLY INPUTS – LISN VOLTAGE MEASUREMENT 7.3.4.EQ/MC 03 BIS: MEASUREMENT OF RADIO FREQUENCY CONDUCTED NOISES ON THE POWER SUPPLY INPUTS – CURRENT PROBE MEASUREMENT 7.3.5. EQ/MC 04: MEASUREMENT OF RADIO	B21_7110_D 10/09/2015	EMC		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
		FREQUENCY CONDUCTED NOISES ON THE INPUTS / OUTPUTS 7.3.7.EQ/MR 03: MEASUREMENT OF RADIO FREQUENCY RADIATED MAGNETIC FIELD 7.3.6. EQ/MR 02: MEASUREMENT OF HUMAN EXPOSURE TO ELECROMAGNETIC FIELDS				
Prova accreditata con campo flessibile	DISPOSITIVI ELETTRICI ED ELETTRONICI PER APPLICAZIONE VEICOLISTICHE/ELECTRICAL AND ELECTRONIC APPLICATIONS FOR VEHICULAR	EMISSIONI TRANSITORIE/TRANSIENT EMISSION, PROVE DI IMMUNITA' A DISTURBI TRANSITORI SU LINEE DI ALIMENTAZIONE/ELECTRICAL TRANSIENT CONDUCTION ALONG SUPPLY LINES ONLY IMMUNITY TEST	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Dispositivi elettrici ed elettronici per applicazione veicolistiche/Electrical and electronic applications for vehicular	7.2.1. EQ/IC 07: IMMUNITY TO THE TRANSIENTS ON THE SIGNAL LINES	B21_7110_D 10/09/2015	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	DISPOSITIVI ELETTRICI ED ELETTRONICI PER APPLICAZIONE VEICOLISTICHE/ELECTRICAL AND ELECTRONIC APPLICATIONS FOR VEHICULAR	PROVE DI IMMUNITA' A SCARICHE DI ELETTRICITA' STATICA/ELECTROSTATIC DISCHARGE IMMUNITY TEST	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Dispositivi elettrici ed elettronici per applicazione veicolistiche/Electrical and electronic applications for vehicular	7.2.9. EQ/IR 03: RESISTANCE TO ELECTROSTATIC DISCHARGES, EQUIPMENT NOT CONNECTED 7.2.10. EQ/IR 04: RESISTANCE TO ELECTROSTATIC DISCHARGES, SWITCHED ON EQUIPMENT	B21_7110_D 10/09/2015	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	DISPOSITIVI ELETTRICI ED ELETTRONICI PER APPLICAZIONE VEICOLISTICHE/ELECTRICAL AND ELECTRONIC APPLICATIONS FOR VEHICULAR	PROVE DI IMMUNITA' AI CAMPI ELETTROMAGNETICI IRRADIATI A BANDA STRETTA (BCI-TEST)/IMMUNITY TO DISTURBANCES FROM NARROWBAND RADIATED ELECTROMAGNETIC ENERGY (BCI-TEST)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Dispositivi elettrici ed elettronici per applicazione veicolistiche/Electrical and electronic applications for vehicular	7.2.2. EQ/IC 08: IMMUNITY TO CURRENT INJECTION (BCI)	B21_7110_D 10/09/2015	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	DISPOSITIVI ELETTRICI ED ELETTRONICI PER APPLICAZIONE VEICOLISTICHE/ELECTRICAL AND ELECTRONIC APPLICATIONS FOR VEHICULAR	PROVE DI IMMUNITA' AI CAMPI ELETTROMAGNETICI IRRADIATI/RADIATED ELECTROMAGNETIC FIELD IMMUNITY TEST	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Dispositivi elettrici ed elettronici per applicazione veicolistiche/Electrical and electronic applications for vehicular	7.2.4.EQ/IR 01: IMMUNITY TO RADIATED ELECTRIC FIELD (SEMI-ANECHOIC OR ANECHOIC	B21_7110_D 10/09/2015	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	DISPOSITIVI ELETTRICI ED ELETTRONICI PER APPLICAZIONE VEICOLISTICHE/ELECTRICAL AND	PROVE DI IMMUNITA' AI CAMPI MAGNETICI/MAGNETIC FIELDS IMMUNITY TEST	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
	ELECTRONIC APPLICATIONS FOR VEHICULAR					
Prova correlata	Dispositivi elettrici ed elettronici per applicazione veicolistiche/Electrical and electronic applications for vehicular	7.2.6.EQ/IR 02: IMMUNITY TO LOW FREQUENCY MAGNETIC FIELD	B21_7110_D 10/09/2015	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	DISPOSITIVI ELETTRICI ED ELETTRONICI PER APPLICAZIONE VEICOLISTICHE/ELECTRICAL AND ELECTRONIC APPLICATIONS FOR VEHICULAR	PROVE DI IMMUNITA' AI TRANSIENTI ELETTRICI ATTRAVERSO ACCOPPIAMENTO CAPACITIVO E INDUTTIVO SU LINEE DIVERSE DA QUELLE DI ALIMENTAZIONE/ ELECTRICAL TRANSIENT TRANSMISSION BY CAPACITIVE AND INDUCTIVE COUPLING VIA LINES OTHER THAN SUPPLY LINES IMMUNITY TEST	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Dispositivi elettrici ed elettronici per applicazione veicolistiche/Electrical and electronic applications for vehicular	7.2.1. EQ/IC 07: IMMUNITY TO THE TRANSIENTS ON THE SIGNAL LINES	B21_7110_D 10/09/2015	EMC		0
Prova accreditata con campo flessibile	VEICOLI STRADALI: CARICHI ELETTRICI /ROAD VEHICLES: ELECTRICAL LOADS	PAR 4.04 - TENSIONE ALTERNATA SOVRAPPOSTA/SUPERIMPOSED ALTERNATING VOLTAGE, PAR 4.05 - LENTA DIMINUZIONE E AUMENTO DELLA TENSIONE DI ALIMENTAZIONE/SLOW DECREASE AND INCREASE OF SUPPLY VOLTAGE, PAR 4.06 - DISCONTINUITA' NELLA TENSIONE DI ALIMENTAZIONE/DISCONTINUITIES IN SUPPLY VOLTAGE, PAR 4.07 - TENSIONE INVERTITA/REVERSED VOLTAGE, PAR 4.08 - RIFERIMENTO DI MASSA E OFFSET DI ALIMENTAZIONE/GROUND REFERENCE AND SUPPLY OFFSET, PAR 4.09 - PROVE IN CIRCUITO APERTO/OPEN CIRCUIT TESTS, PAR 4.11 - RESISTENZA ALLA TENSIONE/WITHSTAND VOLTAGE, PAR 4.12 - RESISTENZA DI ISOLAMENTO/INSULATION RESISITANCE, PAR 4.13 - COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA/ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Veicoli stradali: Carichi elettrici /Road vehicles: Electrical loads	7.1.1. EQ/TE 01: RESISTANCE TO USUAL POWER SUPPLY VOLTAGES 7.1.3.EQ/TE 07: RESISTANCE TO EXCEPTIONAL SUPPLY VOLTAGE 7.1.4.EQ/TE 02: RESISTANCE TO SLOW DECREASE AND INCREASE OF SUPPLY VOLTAGE 7.1.5.EQ/TE 03: RE-INITIALIZATION TEST 7.1.6.EQ/TE 04: RESISTANCE TO UNUSUAL POWER SUPPLY VOLTAGES 7.1.7.EQ/TE 05: RESISTANCE TO GROUND AND TO THE POSITIVE SUPPLY VOLTAGE SHORT CIRCUIT 7.1.9. EQ/IC 01: RESISTANCE TO THE PULSES 1 AND 2A 7.1.10. EQ/IC 10: RESISTANCE TO PULSES ON THE INPUTS/OUTPUTS CONNECTED TO GROUND THROUGH THEIR LOADS 7.1.11. EQ/IC 02: RESISTANCE TO PULSES 3A AND 3B 7.1.12. EQ/IC 03: RESISTANCE TO 5B PULSES 7.1.14. EQ/IC 05 RESISTANCE TO PULSES 4 BIS	Capitolato PSA B21_7110-F 12/05/2018	EMC		0
Prova correlata	Veicoli stradali: Carichi elettrici /Road vehicles: Electrical loads	7.1.1. EQ/TE 01: RESISTANCE TO USUAL POWER SUPPLY VOLTAGES 7.1.3.EQ/TE 07: RESISTANCE TO EXCEPTIONAL SUPPLY VOLTAGE 7.1.4.EQ/TE 02: RESISTANCE TO SLOW DECREASE AND INCREASE OF SUPPLY VOLTAGE 7.1.5.EQ/TE 03: RE-INITIALIZATION TEST 7.1.6.EQ/TE 04: RESISTANCE TO UNUSUAL POWER SUPPLY VOLTAGES 7.1.7.EQ/TE 05: RESISTANCE TO GROUND AND TO THE POSITIVE SUPPLY VOLTAGE SHORT CIRCUIT 7.1.9. EQ/IC 01: RESISTANCE TO THE PULSES 1 AND 2A 7.1.11. EQ/IC 02: RESISTANCE TO PULSES 3A AND 3B 7.1.14. EQ/IC 05 RESISTANCE TO PULSES 4 BIS	Capitolato PSA B21_7110_D 10/09/2015	EMC		0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	VEICOLI STRADALI: CARICHI ELETTRICI /ROAD VEHICLES: ELECTRICAL LOADS	PAR 4.04 - TENSIONE ALTERNATA SOVRAPPOSTA/SUPERIMPOSED ALTERNATING VOLTAGE, PAR 4.05 - LENTA DIMINUZIONE E AUMENTO DELLA TENSIONE DI ALIMENTAZIONE/SLOW DECREASE AND INCREASE OF SUPPLY VOLTAGE, PAR 4.06 - DISCONTINUITA' NELLA TENSIONE DI ALIMENTAZIONE/DISCONTINUITIES IN SUPPLY VOLTAGE, PAR 4.07 - TENSIONE INVERTITA/REVERSED VOLTAGE, PAR 4.08 - RIFERIMENTO DI MASSA E OFFSET DI ALIMENTAZIONE/GROUND REFERENCE AND SUPPLY OFFSET, PAR 4.09 - PROVE IN CIRCUITO APERTO/OPEN CIRCUIT TESTS, PAR 4.11 - RESISTENZA ALLA TENSIONE/WITHSTAND VOLTAGE, PAR 4.12 - RESISTENZA DI ISOLAMENTO/INSULATION RESISITANCE, PAR 4.13 - COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA/ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Veicoli stradali: Carichi elettrici /Road vehicles: Electrical loads	7.1.1. EQ/TE 01: RESISTANCE TO USUAL POWER SUPPLY VOLTAGES 7.1.3.EQ/TE 07: RESISTANCE TO EXCEPTIONAL SUPPLY VOLTAGE 7.1.4.EQ/TE 02: RESISTANCE TO SLOW DECREASE AND INCREASE OF SUPPLY VOLTAGE 7.1.5.EQ/TE 03: RE-INITIALIZATION TEST 7.1.6.EQ/TE 04: RESISTANCE TO UNUSUAL POWER SUPPLY VOLTAGES 7.1.7.EQ/TE 05: RESISTANCE TO GROUND AND TO THE POSITIVE SUPPLY VOLTAGE SHORT CIRCUIT 7.1.9. EQ/IC 01: RESISTANCE TO THE PULSES 1 AND 2A 7.1.11. EQ/IC 02: RESISTANCE TO PULSES 3A AND 3B 7.1.14. EQ/IC 05 RESISTANCE TO PULSES 4 BIS:	B21_7110_D 10/09/2015	EMC		0

Documento prodotto sotto la responsabilita' del laboratorio

16-12-2024 - Revisione 1