

File name: [REDACTED]



TOP QUALITY GROUP s.r.l.

RAPPORTO di PROVA di SICUREZZA ELETTRICA

SECONDO la NORMA CEI EN 62353:2015

Documento approvato da: [REDACTED]
Ruolo: Responsabile Tecnico

Data

17/02/2020

Firma

[REDACTED]

DISPOSITIVO EUT

Cliente: [REDACTED]

Modello: CARBOSSI
PLC: 05534
Tipo: CATA
Classe SE: II BF

SITO di PROVA

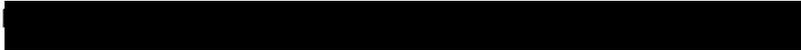
C/O: Sede aziendale

Condizioni climatiche del sito di prova

Temperatura ambiente 15-35 °C
Umidità relativa 30%-60%
Pressione atmosferica 680-1060 mBar

STRUMENTI di MISURA UTILIZZATI

TIPO	MARCA	MODELLO	S/N	Ente di Taratura	Data Taratura
Correnti Dispersione	GW Instek	GLC-9000	GEO927106	GW Instek	05/11/2019
Sicurezza Elettrica	GW Instek	GPT-9804	GEP211797	GW Instek	05/11/2019



CORRENTE di DISPERSIONE nel PAZIENTE dalla CONNESSIONE PAZIENTE VERSO TERRA				LIMITE (mA)		MISURA (mA)		ESITO
				c.c.	a.c.	c.c.	a.c.	
PACIENT LEAKAGE CURRENT 1	C O N D I Z I O N E d i P R O V A	Normale	Polarità normale	0.01	0.1	N.A.	0.004	Pass
			Polarità invertita			N.A.	0.004	Pass
	Primo Guasto	Polarità normale	0.05	0.5	N.A.	0.004	Pass	
		Polarità invertita			N.A.	0.004	Pass	

CORRENTE di DISPERSIONE nel PAZIENTE				LIMITE (mA)		MISURA (mA)		ESITO
PACIENT LEAKAGE CURRENT III tra la (o le) CONNESSIONE(I) PAZIENTE di una PARTE APPLICATA DI TIPO F verso terra, dovuta ad una tensione esterna sulla (o sulle) CONNESSIONE(I) PAZIENTE	C O N D I Z I O N E d i P R O V A	Sovratensione normale	Polarità normale	5.0		0.015		
			Polarità invertita			0.015		Pass
	Sovratensione invertita	Polarità normale	0.015				Pass	
		Polarità invertita	0.015				Pass	