

SCHEDA TECNICA

Funzionalità

Il T-POWER è stato progettato e realizzato per rilevare la tensione di alimentazione di tutte le apparecchiature presenti nella distribuzione di alimentazione degli MCLO 1-2.

➤ Rileva il valore di tensione

SPECIFICHE MECCANICHE	
Peso	0,300 kg
Dimensioni (L x P x H)	(80X 75 X 55) mm
Costruzione	IP66 Poliestere
Range di temperatura operativa	Campo di temperatura esteso tra -25 e +60 °C

SPECIFICHE ELETTRICHE	
Voltmetro	Range di tensione tra 6 e 75 Volt DC Risoluzione 0.1 Volt DC Display Four-Digit Led Self-powered Consumo 7 mA max
Connettore da pannello	Serie 103 2 poli IP68 10.000 cicli PUSH-PULL 13 Amp. per contatto
Prolunga di collegamento maschio e femmina serie 103	Serie 103 2 poli IP68 10.000 cicli PUSH-PULL 13 Amp. per contatto Lunghezza 2 mt.
Prolunga di collegamento femmina serie 103 e maschio serie 105	Serie 103 2 poli IP68 10.000 cicli PUSH-PULL 13 Amp. per contatto Serie 105 4 poli IP68 10.000 cicli PUSH-PULL 20 Amp. per contatto Lunghezza 2 mt.



Immagine dimostrative T-POWER

SCHEMA TECNICA

Dettaglio Direttive di riferimento

2004/108/CE Direttiva del Parlamento Europeo e del Consiglio del 15 dicembre 2004 concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica e che abroga la direttiva 89/336/CEE
15 dicembre 2004

Dettaglio Norme applicate

EN 61000-6-2 Compatibilità elettromagnetica (EMC)
Parte 6-2: Norme generiche - Immunità per gli ambienti industriali
Terza edizione, Ottobre 2006

CEI EN 55022 Apparecchi per la tecnologia dell'informazione.
Caratteristiche di radiodisturbo. Limiti e metodi di misura.
Quarta edizione, Gennaio 2009

CEI EN 61000-4-2 Compatibilità elettromagnetica (EMC)
Parte 4 : Tecniche di prova e di misura
Sezione 2 Prove di immunità a scarica elettrostatica
Pubblicazione Base EMC
Prima edizione, Settembre 1996

CEI EN 61000-4-2/A1 Compatibilità elettromagnetica (EMC)
Parte 4 : Tecniche di prova e di misura
Sezione 2 Prove di immunità a scarica elettrostatica
Pubblicazione Base EMC
Febbraio 1999

CEI EN 61000-4-2/A2 Compatibilità elettromagnetica (EMC)
Parte 4-2 : Tecniche di prova e di misura
Prove di immunità a scarica elettrostatica
Ottobre 2001

CEI EN 61000-4-3 Compatibilità Elettromagnetica (EMC).
Parte 4-3 : Tecniche di prova e di misura
Prova d'immunità ai campi elettromagnetici a radiofrequenza irradiati
Aprile 2007

CEI EN 61000-4-4 Compatibilità Elettromagnetica (EMC).
Parte 4-4: Tecniche di prova e misura
Prova d'immunità ai transitori/treni elettrici veloci (Burst).
Pubblicazione di base EMC.
Terza edizione, Gennaio 2006

CEI EN 61000-4-4/EC Compatibilità Elettromagnetica (EMC).
Parte 4-4: Tecniche di prova e di misura
Prova d'immunità a transitori/raffiche di impulsi elettrici veloci.
Febbraio 2008 (Variante)

CEI EN 61000-4-5 Compatibilità Elettromagnetica (EMC).
Parte 4-5: Tecniche di prova e di misura - Prova d'immunità ad impulso.
Seconda edizione, Ottobre 2007

CEI EN 61000-4-6 Compatibilità Elettromagnetica (EMC).
Parte 4 - 6 : Test e Tecniche di misura
Immunità ai disturbi condotti, indotti da campi a radiofrequenza
Seconda edizione, Marzo 2009