



E.C.B.

STRUMENTAZIONE ELETTRONICA E SISTEMI DI COLLAUDO

SERIE PPS2016

Alimentatori prova lampade



Collaudo di assorbimento di lampade e led di fanali e proiettori per applicazioni automobilistiche e motociclistiche

Specifiche tecniche

Alimentatori prova lampade - Serie PPS2016



1

Tempo e tensione programmabili per la prova di vita (pre-accensione iniziale)

2

Tensione e tempi di accensione e spegnimento programmabili per le sequenze di lampeggio

3

Sequenze di misura a tensione programmabile e valutazione di conformità rispetto a limiti di corrente impostati

Numero di pezzi collaudati	PPS2016/1: 1 pezzo PPS2016/2: 2 pezzi
Numero uscite di potenza	PPS2016/1: 8 uscite PPS2016/2: 8 + 8 uscite
Numero ingressi feedback	PPS2016/1: 1 PPS2016/2: 1 +1
Alimentatori di potenza	Interni, switching, con PFC
Corrente massima erogata	10 A
Interruttori di potenza	Mosfet
Regolazione tensione di uscita	5 ÷ 25 V, programmabile con risoluzione 0,01 V
Regolazione corrente di uscita	1 ÷ 10 A, programmabile con risoluzione 0,001 A
Misurazione tensione erogata	0 ÷ 25 V, programmabile con risoluzione 0,01 V
Misurazione corrente erogata	0 ÷ 10 A, programmabile con risoluzione 0,0001 A
Misurazione tensione ingressi feedback	0 ÷ 25 V, programmabile con risoluzione 0,01 V
Errore di non linearità	Inferiore allo 0.3%
Tipo di valutazione conformità carichi	Corrente assorbita
Numero di programmi	64, richiamabili mediante segnali di I/O
Esecuzione ciclo	Totalmente automatica o passo-passo, controllabile da PLC
Display	LCD-TFT grafico a colori, 4.3" - Touch-screen resistivo
Segnali di I/O	A livello PLC optoisolati - Standard PNP 24 V, DC
Interfaccia	RS 232, per trasmissione risultati e controllo remoto
Alimentazione	Wide Range: 100-240 VAC / 50-60 Hz
Assorbimento massimo	PPS2016/1: 400 W PPS2016/2: 700 W
Dimensioni	400 x 200 x 355 mm (W x H x D)
Taratura iniziale	Effettuata a fronte di campioni riferiti a quelli nazionali
Note	File cad 2D e 3D e kit montaggio rack disponibili



E.C.B. S.r.l.

Via Giuseppe di Vittorio, 72

10098 - Rivoli (TO)

Tel. 011 9572687 - mail@ecbsrl.it