

Allimentatore per LED a Tensione Costante

CARATTERISTICHE TECNICHE ALIMENTATORI IP20

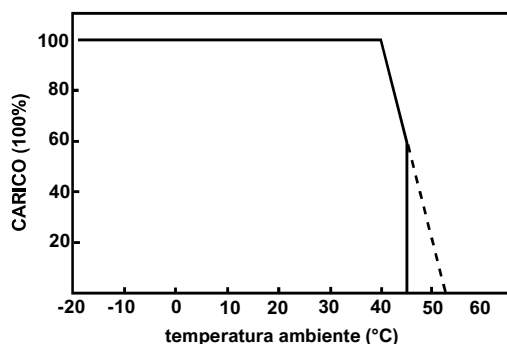
Codici Alimentatori	Potenza	Tensione Uscita	Tensione ingresso	Dimensioni
AD00602	60W	12Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	149x49x24
AD01002	100W	12Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	163x58x29
AD02002	200W	12Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	189x58x29
AD03002	300W	12Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	218x63x30
AV00602	60W	24Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	149x49x24
AV01002	100W	24Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	163x58x29
AV02002	200W	24Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	189x58x29
AV03002	300W	24Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	218x63x30
AV04002	400W	24Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	238x63x30
AV05002	500W	24Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	238x63x30
AV06002	600W	24Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	245x83x36
AV10002	1000W	24Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	240x118x40
AQ00602	60W	48Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	149x49x24
AQ01002	100W	48Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	163x58x29
AQ02002	200W	48Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	189x58x29
AQ03002	300W	48Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	218x63x30
AQ04002	400W	48Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	238x63x30
AQ05002	500W	48Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	238x63x30
AQ06002	600W	48Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	245x83x36
AQ10002	1000W	48Vcc $\pm 2\%$	180-265Vac	240x118x40

ta: -20...+45°C

tc = 95°C

Efficienza energetica >0,95 a 12V e >0.96 a 24/48Vcc

CURVA DI DERATING



Classe I  **SELV**   **IP20**

Il dispositivo è idoneo per montaggio su pareti non combustibili (es. muratura, calcestruzzo)

Per montaggio su pareti combustibili si consiglia non superare i 45°C ambiente

Non utilizzare a contatto con materiali infiammabili/termosensibili

Se si utilizzano cavi in PVC Standard si suggerisce di evitare il contatto diretto dei cavi con la carcassa dell'alimentatore, quando la TC supera gli 80°C

I dispositivi rispondono ai requisiti richiesti dalle seguenti direttive/regolamenti europei:

Direttiva (UE) 2024/360 (EMC) del Parlamento europeo e del Consiglio del 17 ottobre 2024 sulla compatibilità elettromagnetica delle apparecchiature

Regolamento (UE) 2024/3110 (Sicurezza Elettrica) del Parlamento europeo e del Consiglio del 13 novembre 2024 relativo alla sicurezza elettrica delle apparecchiature a bassa tensione e sono altresì conformi alle seguenti direttive :

Direttiva 2011/65/UE (RoHS) del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'8 giugno 2011, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche

Direttiva 2012/19/UE (RAEE) del Parlamento europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sui rifiuti delle apparecchiature elettriche ed elettroniche