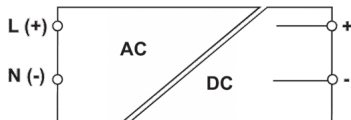




Alimentatore monofase IN:  
120–230Vac / OUT: 12Vdc 5...4A



<b>Serie</b>	Domotic Power
<b>Codice</b>	XCSD1072W012VAA
<b>Sigla</b>	CSD1-072W/012V/AA
<b>Codice doganale</b>	85044083
<b>DATI TECNICI DI INGRESSO</b>	
<b>Tensione di ingresso nominale</b>	120–230 Vac
<b>Tensione di ingresso AC</b>	85...264 Vac
<b>Tensione di ingresso DC</b>	100...370 Vdc (derating Uin<130Vdc)
<b>Frequenza</b>	47...63 Hz
<b>Corrente assorbita</b>	1.17 A (120 Vac) / 0.71 A (230 Vac)
<b>Corrente di picco all'accensione</b>	15 A
<b>Fattore di potenza</b>	> 0.6
<b>Fusibile interno di protezione</b>	T 2 A
<b>Protezione esterna sulla linea AC</b>	MT: C-3 A / Fusibile: T-3 A
<b>DATI TECNICI DI USCITA</b>	
<b>Tensione di uscita nominale</b>	12 Vdc ±1%
<b>Regolazione di uscita</b>	12...15 Vdc
<b>Corrente nominale</b>	5...4 A a 55°C
<b>Corrente limite di sovraccarico</b>	8.0 A
<b>Ripple con dati nominali</b>	50 mVpp
<b>Tempo di Hold up</b>	12 ms (120 Vac) / 20 ms (230 Vac)
<b>Segnali di stato</b>	LED "DC OK"
<b>Collegamento parallelo</b>	possibile
<b>Collegamento parallelo ridondante</b>	possibile con diodo ORing esterno
<b>DATI TECNICI GENERALI</b>	
<b>Efficienza</b>	89% (230 Vac)
<b>Potenza dissipata</b>	10 W (120 Vac) / 8.5 W (230 Vac)
<b>Range di temperatura operativo</b>	-20...+70°C (derating -1.8 W >50°C)
<b>Isolamento ingresso / uscita</b>	3 KVac / 60 s (uscita SELV)
<b>Isolamento ingresso / PE</b>	classe 2, senza collegamento PE
<b>Isolamento uscita / PE</b>	classe 2, senza collegamento PE
<b>Standard e approvazioni</b>	EN 60950-1, EN 62368-1
<b>Standard EMC</b>	EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4
<b>Categoria di sovratensione / grado di inquinamento</b>	II / 2
<b>Grado di protezione</b>	IP 20
<b>Tipo di collegamento</b>	2.5 mm <sup>2</sup> / 2.5 mm <sup>2</sup>
<b>Materiale del contenitore</b>	materiale plastico UL94V-0
<b>Dimensioni (LxHxP)</b>	71x62x90 mm
<b>Peso approssimativo</b>	229 g
<b>Informazioni di montaggio</b>	verticale su guida, distanziare 10 mm da componenti adiacenti
<b>ACCESSORI DI MONTAGGIO</b>	
<b>Profilato di appoggio (IEC60715/TH35-7.5)</b>	PR/3/AC, PR/3/AC/ZB, PR/3/AS, PR/3/AS/ZB
<b>Contatti di allarme</b>	no
<b>Profilato di appoggio (IEC60715/TH35-15)</b>	PR/3/PP, PR/3/PP/ZB, PR/3/PA, PR/3/PA/ZB
<b>APPROVAZIONI E MARCATURE</b>	
CE,  , 	



## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Alimentatore monofase IN: 120–230 Vac / OUT: 12 Vdc 5...4 A