

Zakres napięcia wejściowego	od 85 do 135 VAC i od 170 do 265 VAC (automatyczne wykrywanie), 50 lub 60 Hz
Opcje napięcia wyjściowego	13,6 VDC, w najbardziej niekorzystnych warunkach $\pm 4\%$
Zakłócenia na wyjściu	< 50 mV między szczytami przy obciążeniu ciągłym
Sprawność przetwarzania energii elektrycznej	typowo 83%
Izolacja między wejściem i obudową lub wyjściem	1,5/3,0 kVAC rms
Izolacja między obudową i masą	podłączenie bezpośrednio do uziemienia wejścia sieci zasilającej
Znamionowa temperatura pracy	parametry zgodne z niniejszą tabelą w zakresie od -25°C do $+30^{\circ}\text{C}$ w zakresie od $+30^{\circ}\text{C}$ do $+70^{\circ}\text{C}$ liniowe obniżenie wartości znamionowych aż do 0 A
Temperatura przechowywania	od -25°C do $+100^{\circ}\text{C}$
Maksymalna temperatura obudowy	$+70^{\circ}\text{C}$ przy pełnym obciążeniu i temperaturze otoczenia $+25^{\circ}\text{C}$
Dopuszczalna wilgotność w trakcie pracy	maksymalnie 95% bez kondensacji
Obudowa	wykonana z anodyzowanego aluminium i poliwęglanu z włóknem szklanym
Złącze wejściowe:	gniazdo IEC-320 C14, zestaw zakończonych przewodów C13
Złącze wyjściowe:	wtykowe złącza nożowe 6,3 mm
Złącze do masy:	kołek z oczkiem do zagniecenia obok wyjścia (dodatkowe uziemienie zewnętrzne w razie potrzeby)
Wskaźnik wyjścia	zielona dioda obok przyłączy wyjściowych
Metoda montażu	zacisk montażowy Click'n'Fit albo gumowe nóżki, zaciski do montażu na szynie DIN dostępne na szczególne zamówienie
Zabezpieczenie do strefy bezpieczeństwa: nadprądowe cieplne przejściowe awaryjne	ograniczenie realizowane przez obwód pomiaru prądu ograniczenie realizowane przez obwód pomiaru temperatury filtry oraz dobór wysoce odpornych podzespołów wbudowane bezpieczniki na wejściu i wyjściu
Dopuszczenia	2004/108/WE – ogólna dyrektywa ws. kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) 2006/95/EWG – dyrektywa ws. urządzeń niskonapięciowych 93/68/EWG – dyrektywa ws. oznakowania CE
Spełnione wymagania	EN 60950, EN 55022, EN 61204-3
Oznaczenia	CE