



HPW02401 240/312W Hutschiene

- Hutschienen-Netzteil 1phasig Festspannung TS35mm
- Aktive Einschaltstrombegrenzung für niedrigen Anlaufstrom
- Aktives PFC (Power Faktor Korrektur)
- Remote Shutdown
- Temperaturüberwachung
- Saubere U/I Kennlinie ohne Foldback, ideal für Antriebe und DC-USV

HPW02401

Modell	HPW02401(R2)					
Ausgangsleistung dauerhaft	240W (60°C) / 312W (40°C)					
Eingangsnennspannung	100-240Vac					
Eingangsbereich AC	90-264Vac					
Eingangsbereich DC	90-375Vdc					
Netzausfallüberbrückung	40ms					
Einschaltstrombegrenzung	Elektronische Begrenzung 5Arms					
Startautomatik	Sanftanlauf					
Ausgangsspannung DC	12V	24V	36V	48V	60V	72V
Einstellbereich	9-18V	18-30V	30-43V	43-53V	53-72V	68-86V
Restwelligkeit mVss	30mV	30mV	60mV	50mV	50mV	60mV
Ausgangsennstrom 40°C	19,0A	13,0A	8,7A	6,5A	5,2A	4,3A
Ausgangsennstrom 60°C	15,0A	10,0A	6,7A	5,0A	4,0A	3,3A
Wirkungsgrad typ.	91.5%					
Grundlast	Leerlaufsicher					
Kurzschluss	Kurzschlussfest					
Kühlung	Natürliche Konvektion					
Abmessungen (BxHxT)	75x130x115mm					
Sicherheit	EN61010-1, EN61010-2-201, EN62368-1, EN60204-1, EN60950-1					
Ein- /Ausgangs isolation	3000Vac					
EMI	EN55032 Klasse B, EN61000-6-3, EN61000-3-2					
EMS	EN61000-6-2					
MTBF	500.000h					
Power Good Relais	Ja					
Remote Shutdown	Ja					