

WITHOUT ELECTRICAL SEPARATION - REGULATED

- Compact design
- Light weight (200 g)
- High efficiency
- Short circuit proof
- Terminal blocks (screw terminals)
- Kompakt enhet
- Lett vekt (200 g)
- Høy virkningsgrad
- Kortslutningssikker
- Skruterminaler


Technical specifications
Tekniske data

Input voltage:	Inngangsspenning:	18-32 VDC.
Output voltage:	Utgangsspenning:	13,6 VDC \pm 2,5%
Max. output power	Maks. utgangseffekt:	
• Continuous:	• Kontinuerlig:	41W
• Intermittent:	• Kortvarig:	81W
Load current	Laststrøm	
• Continuous:	• Kontinuerlig:	3 A
• Intermittent:	• Kortvarig:	6 A
Load regulation:	Lastregulering:	2%
Line regulation:	Linjeregulering:	2%
Efficiency:	Virkningsgrad:	90 %
No load current:	Tomgangsstrøm:	Approx 12 mA at 24V input voltage
Temperature range:	Temperaturomr.:	-20 °C to + 60 °C
Switch frequency:	Svitsjefrekvens:	1-80kHz
Current limit:	Strømbegrensning:	24 A \pm 0,5 A
Ripple:	Rippel:	110 mV p-p
EMC standards	EMC standarder	
• Emission:	• Emisjon:	EN 61000-6-3
• Immunity:	• Immunitet:	EN 61000-6-1
Protection:	Sikring:	10 A
The converter is protected against reversed input polarity. The 10A fuse is in series with input.	Sikret mot feil polaritet på inngang. Sikringen på 10A er koblet i serie med inngang.	
Short circuit protected.	Kortslutningssikret.	
Input:	Inngangsterminal:	Terminal blocks (screw terminals) Skruterminaler
Output:	Utgangsterminal:	Terminal blocks (screw terminals) Skruterminaler
Dimensions (LxWxH):	Mål (LxBxH):	64 x 98 x 48 mm
Weight:	Vekt:	200 g