

- Sikret mot polvending og overspenning (transorb diode mot transienter). Automatisk utkobling v/spenninger over eller under det spesifiserte området. Sikring på inngang.
- Termisk sikret, kortslutningssikker og overspenningsbeskyttet (utgang)
- Inn- og utgang er galvanisk skilt fra chassis. Inngang er galvanisk skilt fra utgang.
- 6,3 mm flatstiftkontakter (inngang og utgang)
- Protected against reversed polarity and overvoltage (transorb diode against transients). Switches off automatically at input voltages over or under the specified range. Fuse at input.
- Thermal protection, short circuit proof and overvoltage protection (output)
- Input and output are electrically separated from chassis. The input is electrically separated from output.
- 6,3 mm push-on terminals (input and output)



#### Tekniske data - 24/12 V versjon

Inngangsspenning:  
Utgangsspenning:  
Maks. utgangseffekt

- Kontinuerlig:
- Kortvarig:

Laststrøm

- Kontinuerlig (-20°C - +30°C):
- Kortvarig:
- Lineært avtagende til (ved +60°C):

Lastregulering (0-6,0 A last og 24 VDC inngangsspenning):  
Linjeregulering (20-32 V inngangsspenning og 6 A last):  
Svitsjefrekvens ca.:  
Tomgangsstrøm ca.:  
Temperaturområde:  
Rippel (6 A last og 28 V inngangsspenning):  
Virkningsgrad (6 A last og 28 V inngangsspenning):  
EMC standarder

- Emisjon:
- Immunitet:

Mål (LxBxH):  
Vekt:

#### Technical specifications - 24/12 V version

Input voltage: 18-32 VDC  
Output voltage: 13,2 VDC  
Max. output power

- Continuous: 81 W
- Intermittent: 132 W

Load current

- Continuous (-20°C - +30°C): 6,0 A
- Intermittent: 10,0 A
- Linearly derating to (at +60°C): 4,0 A

Load regulation (0-6,0 A load and 24 VDC input voltage): 5%  
Line regulation (20-32 V input voltage and 6 A load): 5%  
Switch frequency approx.: 50 kHz  
No load current approx.: 90 mA  
Temperature range: -20°C - +30°C  
Ripple (6 A load and 28 V input voltage): 10 mV RMS  
Efficiency (6 A load and 28 V input voltage): 85%  
EMC standards

- Emission: EN 50081-1
- Immunity: EN 50082-1

Dimensions (LxWxH): 135 x 119 x 46 mm  
Weight: 600 g

Visse tekniske data kan variere for de forskjellige spenningsversjoner.  
Some technical specifications may differ for other voltage versions.

## Spenningsversjoner 8862 - Voltage versions 8862

Versjon Version	Inngang (VDC) Input (VDC)	Utgang (VDC) Output (VDC)	Maks. strøm (A) Max. current (A)	
			Kontinuerlig Continuous	Kortvarig Intermittent
12 / 12	10-16	13,2	3	4
12 / 24	10-16	24	1,7	2,2
12 / 48	10-16	48	0,7	0,8
24 / 12*	18-32	13,2	6	10
24 / 24*	18-32	24	3	4
24 / 36	18-32	36	2,5	3
24 / 48	18-32	48	1,5	2
36 / 12	30-48	13,2	6	8
36 / 24	30-48	24	3	4
48 / 12	40-64	13,2	6	8
48 / 24	40-64	24	3	4
48 / 48	40-64	48	1,5	2
80 / 12	72-140	13,2	6	8
80 / 24	72-140	24	3	4

\* 24/12 og 24/24 V versjonene er over- og underspenningsbeskyttet.

\* 24/12 and 24/24 V versions are over- and undervoltage protected.