

Schaltnetzteile für DIN-Hutschiene 120 - 480 W (geschlossene Bauform)



Technische Daten (alle Werte bezogen auf 230 V AC / 25°C)

Eingangsspannung:	180 VAC bis 264 VAC
Ausgangsspannung:	24 V, 48 V
Sicherheit:	Softstart
Schutzschaltung:	Überlast- / Überspannungsschutz, Netzausfallüberbrückung 20ms unter Vollast, Kurzschlußfest
Temperaturbereich:	-10°C bis +50°C (bis +70°C bei 60% Last)
Zulassungen:	CE /UL / TÜV
Wirkungsgrad:	86%
Anschlußart:	Schraubklemmen
Befestigungsart:	DIN-Tragschienen

Pinbelegung

NTS-24 V-5 A; NTS-24 V-10 A
NTS-48 V-2,5 A; NTS-48 V-5 A

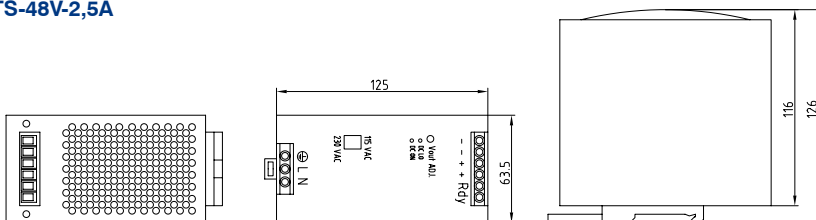
Pin	Bezeichnung	
1	out	RDY
2		V+ DC
3		V+ DC
4		V.DC
5	in	V.DC
6		PE, Erd
7		L
8		N
9	other	DC On
		DC Lo
		V _{out} Adj.

NTS-48 V-10 A

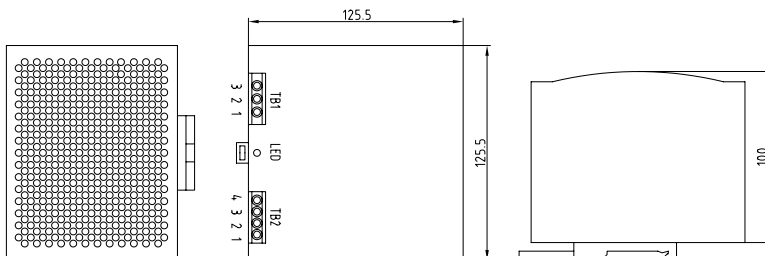
TB1 =	AC Eingang
1 =	FG Erdung
2 =	AC/N
3 =	AC/L
TB2 =	DC Ausgang
1,2 =	+V
3,4 =	-V

Maßbild (mm)

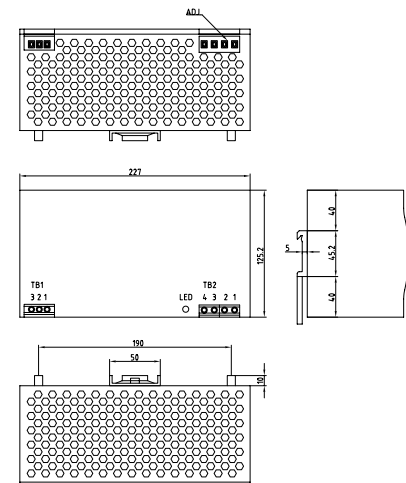
NTS-24V-5A
NTS-48V-2,5A



NTS-24V-10A
NTS-48V-5A



NTS-48V-10A



Technische Daten

	NTS-24V-5A(120W)	NTS-48V-2,5A(120W)	NTS-24V-10A(240W)	NTS-48V-5A(240W)	NTS-48V-10A(480W)
Eingangsnennstrom:	1,4 A / 230 V	1,4 A / 230 V	2,2 A / 230 V	2,2 A / 230 V	4,0 A / 230 V
Eingangsstrom (Kaltstart):	24 A / 115 V 48 A / 230 V	24 A / 115 V 48 A / 230 V	24 A / 115 V 48 A / 230 V	24 A / 115 V 48 A / 230 V	30 A / 150 50 A / 230 V
Ausgangsspannung:	24 ~ 32 V	46 ~ 57 V	24 ~ 32 V	46 ~ 57 V	48 ~ 53 V
Ausgangsleistung:	120 W (24 V / 5 A)	120 W (48 V / 2,5 A)	240 W (24 V / 10,0 A)	240 W (48 V / 5 A)	480 W (48 V / 10 A)
Gewicht:	0,64 kg	0,64 kg	1,0 kg	1,0 kg	2,2 kg