

GOGAPLUS NGP-MWS

schmale Schaltnetzgeräte 10, 20 und 40W



- Großer Eingangsspannungsbereich
- Überlastschutz, kurzschlussfest, Selbstrückstellung
- Überspannungsschutz am Ausgang
- DC OK-Signal
- LED-Betriebsanzeige, aufschnappbar auf Hutschiene

GOGATEC GmbH
 Wagramer Straße 252
 A-1220 Wien
 Tel.: +43 1 258 3 257 0
 Fax: +43 1 258 3 257 17
 office@gogatec.com
 www.gogatec.com

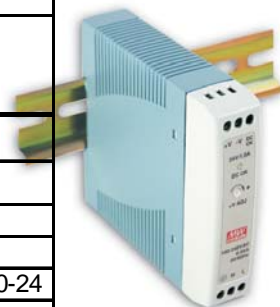
Es muss sichergestellt werden, dass genügend Platz für die Konvektionskühlung rund um das Netzteil vorhanden ist.

Wir liefern sicher

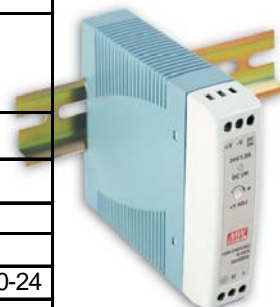
Technische Daten bei 25°C	MWS-10	MWS-20	MWS-40 und MWS-60
Eingangsspannung	85 ~ 264VAC	120 ~ 370 VDC 47 ~ 63 Hz	
Einschaltstrom (typ.)	35A/115VAC 70A/230VAC	20A/115VAC 40A/230VAC	30A/115VAC 60A/230VAC
Einschaltverzögerung	500ms, 30ms, 30ms at full load and 230VAC		
Toleranz Ausgang	5V +-2%, andere Spannungen +-1%		
Feinjustierung Ausgang	+-5%, +-3%, +-3%, +-2% +-10% +20%		
Restwelligkeit	5V 80mVp-p, 12V 120mVp-p, 15V 120mAp-p, 24V 150mAp-p, 48V 200mVp-p		
Strombegrenzung bei	105% rated output	105~160% rated output	105~150% rated output
Überspannungsschutz	above 105rated output power 115 ~ 135% rated output power 125 ~ 150% rated output		
Potentialtrennung	I/P-O/P 3kVAC, I/P-FG: 1,5kVAC O/P-FG: 0,5kVAC I/P-O/P 100 MOhm/500VDC		
Normen	UL508, TUV EN 60950-1 approved, EN55022 class B, EN61000-3-2,-3, ENV50204, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN61204-3 (EN61000-6-2 heavy industry level also for MWS-40 und MWS-60)		



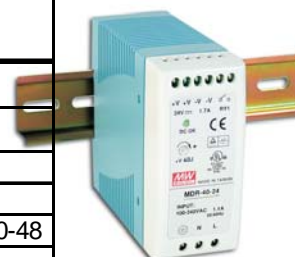
GOGAPLUS NGP-MWS-10 €28,90/Stk.				
Eingangsstrom	0,33A/115VAC 0,21A/230VAC			
Leistung bei Temperatur	-20°C ~ +50°C bei 100%, +70° bei 50% Volllast			
Abmessungen HxTxB	90 x 100 x 22,5 mm		Gewicht	0,17 kg
Ausgang	5V	12V	15V	24V
Strom	2 A	0,84A	0,67A	0,42A
Leistung	10W	10W	10W	10W
Wirkungsgrad	76%	80%	80%	85%
Type	NGP-MWS-10-5	NGP-MWS-10-12	NGP-MWS-10-15	NGP-MWS-10-24
Art.Nr.	460240	460241	460242	460244



GOGAPLUS NGP-MWS-20 €32,31/Stk.				
Eingangsstrom	0,55A/115VAC 0,35A/230VAC			
Leistung bei Temperatur	-20°C ~ +50°C bei 100%, +70° bei 50% Volllast			
Abmessungen HxTxB	90 x 100 x 22,5 mm		Gewicht	0,19 kg
Ausgang	5V	12V	15V	24V
Strom	3 A	1,76 A	1,34 A	1 A
Leistung	15W	20W	20W	24W
Wirkungsgrad	76%	80%	81%	84%
Type	NGP-MWS-20-5	NGP-MWS-20-12	NGP-MWS-20-15	NGP-MWS-20-24
Art.Nr.	460120	460121	460122	460124



GOGAPLUS NGP-MWS-40 €42,00/Stk.				
Eingangsstrom	1,1A/115VAC 0,7A/230VAC			
Leistung bei Temperatur	-20°C ~ +60°C bei 100%, +70° bei 60% Volllast			
Abmessungen HxTxB	90 x 100 x 40 mm		Gewicht	0,3 kg
Ausgang	5V	12V	24V	48V
Strom	6 A	3,33 A	1,7 A	0,83 A
Leistung	30W	40W	40W	40,8W
Wirkungsgrad	76%	80%	81%	84%
Type	NGP-MWS-40-5	NGP-MWS-40-12	NGP-MWS-40-24	NGP-MWS-40-48
Art.Nr.	460130	460131	460134	460136



Preise gültig ab 01.01.2012 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage!
 Sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten

GOGAPLUS NGP-MWS

kompaktes Schaltnetzgerät 60W und 100W



- **Großer Eingangsspannungsbereich**
- **Überlastschutz, kurzschlussfest, Selbstrückstellung**
- **Überspannungsschutz am Ausgang**
- **DC OK-Signal**
- **LED-Betriebsanzeige, aufschnappbar auf Hutschiene**

GOGATEC GmbH
 Wagramer Straße 252
 A-1220 Wien
 Tel.: +43 1 258 3 257 0
 Fax: +43 1 258 3 257 17
 office@gogatec.com
 www.gogatec.com

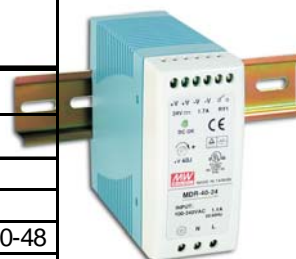
Wir liefern sicher

Es muss sichergestellt werden, dass genügend Platz für die Konvektionskühlung rund um das Netzteil vorhanden ist.

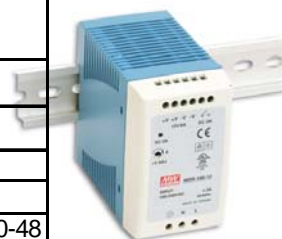


Technische Daten bei 25°C	MWS-60	MWS-100
Eingangsspannung	85 ~ 264VAC	120 ~ 370 VDC 47 ~ 63 Hz
Einschaltstrom (typ.)	Kaltstart 30A/115VAC 60A/230VAC	Kaltstart 30A/115VAC 60A/230VAC
Einschaltverzögerung	500ms, 30ms at full load and 230VAC	50ms/230VAC, 20ms/115VAC at full load
Toleranz Ausgang	5V +-2%, andere Spannungen +-1%	+1%
Feinjustierung Ausgang	+20%	
Restwelligkeit	5V 80mVp-p, 12V 120mVp-p, 15V 120mAp-p, 24V 150mAp-p, 48V 200mVp-p	
Strombegrenzung bei	105 ~ 150% rated output power	
Überspannungsschutz	125 ~ 150% rated output power	
Potentialtrennung	I/P-O/P 3kVAC, I/P-FG: 1,5kVAC O/P-FG: 0,5kVAC I/P-O/P 100 MOhm/500VDC	
Normen	UL508, TUV EN 60950-1 approved, EN55022 class B, EN61000-3-2,-3,	
ENV50204, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN61204-3 (EN61000-6-2 heavy industry level also MWS-60) EN61000-6-2		

GOGAPLUS NGP-MWS-60.....€44,63/Stk.				
Eingangsstrom	1,8A/115VAC 1A/230VAC			
Leistung bei Temperatur	-20°C ~ +60°C (5V +45°C) bei 100%, +70°C bei 60% Vollast (5V bei 50%)			
Abmessungen HxTxB	90 x 100 x 22,5 mm		Gewicht	0,33 kg
Ausgang	5V	12V	24V	48V
Strom	10 A	5 A	2.5 A	1,25A
Leistung	50W	60W	60W	60W
Wirkungsgrad	76%	80%	81%	84%
Type	NGP-MWS-60-5	NGP-MWS-60-12	NGP-MWS-60-24	NGP-MWS-60-48
Art.Nr.	460140	460141	460144	460146



GOGAPLUS NGP-MWS-100 €81,40/Stk.				
Eingangsstrom	1,3A/115VAC 0,8A/230VAC			
Leistung bei Temperatur	-10°C ~ +60°C bei 60%, +85°C bei 80% Vollast			
Abmessungen HxTxB	90 x 100 x 55 mm		Gewicht	0,42 kg
Ausgang		12V	24V	48V
Strom		7,5A	4A	2A
Leistung		90W	96W	96W
Wirkungsgrad		85%	86%	88%
Type		NGP-MWS-100-12	NGP-MWS-100-24	NGP-MWS-100-48
Art.Nr.		460251	460254	460256



Preise gültig ab 01.01.2012 exkl. MWSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage !
 Sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten