

GOGAPLUS NGP-MWK

Klein-Schaltnetzgeräte 15W und 30W



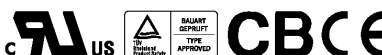
GOGATEC GmbH
 Wagramer Straße 252
 A-1220 Wien
 Tel.: +43 1 258 3 257 0
 Fax: +43 1 258 3 257 17
 office@gogatec.com
 www.gogatec.com

- Großer Eingangsspannungsbereich
- Überspannungsschutz am Ausgang
- Überlastschutz, kurzschlussfest
- Selbstrückstellung, Konvektionskühlung, Betriebsanzeige
- CE-konform, cURus
- Aufschraubbar auf Hutschiene

Technische Daten bei 25°C

Strombegrenzung bei 105 ~ 160% rated output power
 Leistung bei Temperatur 100% -20°C ~ +50°C, 80% bei 60°C / Lager 40°C ~ 85°C
 Potentialtrennung I/P-O/P 3kV AC, I/P-O/P 100 MOhm/500VDC
 Vibration 10 ~ 500Hz, 2G 10min/1cycle, period for 60min, each along X,Y,Z axes
 Normen UL60950-1, TUV EN 60950-1 Approved, Design refer to EN50178
 Compliance to EN55011, EN55022 (CISPR22) Class B
 EN61000-3-2,-3, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, ENV50204, EN55024, EN61000-6-2
 EN61204-3 Heavy industry level, criteria A

Wir liefern sicher



GOGAPLUS NGP-MWK15.....€28,63/Stk.				
Eingangsspannung	85 ~ 264VAC 120 ~ 370 VDC 47 ~ 63 Hz			
Eingangsstrom	0,88A/115VAC 0,48A/230VAC			
Einschaltstrom (typ.)	Kaltstart 35A/115VAC 65A/230VAC			
Abmessungen LxBxT	25 x 93 x 56 mm			
Gewicht	0,1kg			
Ausgang	5V	12V	15V	24V
Strom	2,4A	1,25 A	1 A	0,63 A
Strombereich	0 ~ 2,4A	0 ~ 1,25A	0 ~ 1A	0 ~ 0,63A
Leistung	12W	15W	15W	15,2W
Restwelligkeit	80mVp-p	120mVp-p	120mVp-p	150mVp-p
Feinjustrierung der Spannung	4,75 ~ 5,5V	10,8 ~ 13,2V	13,5 ~ 16,5V	21,6 ~ 26,4V
Toleranz	+2%	+1%	+1%	+1%
Wirkungsgrad	79%	84%	84%	85%
Überspannungsschutz	5,75 ~ 6,75V	13,8 ~ 16,2V	17,25 ~ 20,25V	27,6 ~ 32,4V
Type	NGP-MWK15-5	NGP-MWK15-12	NGP-MWK15-15	NGP-MWK15-24
Art.Nr.	460420	460423	460424	460426



GOGAPLUS NGP-MWK30.....€32,03/Stk.				
Eingangsspannung	85 ~ 264VAC 120 ~ 370 VDC 47 ~ 63 Hz			
Eingangsstrom	0,88A/115VAC 0,48A/230VAC			
Einschaltstrom (typ.)	Kaltstart 15A/115VAC 30A/230VAC			
Abmessungen LxBxT	78 x 93 x 56 mm			
Gewicht	0,27kg			
Ausgang	5V	12V	15V	24V
Strom	3 A	2 A	2 A	1,5 A
Strombereich	0 ~ 3A	0 ~ 2A	0 ~ 2A	0 ~ 1,5A
Leistung	15W	24W	30W	36W
Restwelligkeit	80mVp-p	120mVp-p	120mVp-p	150mVp-p
Feinjustrierung der Spannung	4,75 ~ 5,5V	10,8 ~ 13,2V	13,5 ~ 16,5V	21,6 ~ 26,4V
Toleranz	+2%	+1%	+1%	+1%
Wirkungsgrad	74%	81%	82%	83%
Überspannungsschutz	5,75 ~ 6,75V	13,8 ~ 16,2V	17,25 ~ 20,25V	27,6 ~ 32,4V
Type	NGP-MWK30-5	NGP-MWK30-12	NGP-MWK30-15	NGP-MWK30-24
Art.Nr.	460110	460111	460112	460113



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

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-MWK

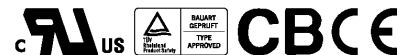
Klein-Schaltnetzgeräte 60W und 100W



- Universale Eingangsspannung
- Überspannungsschutz am Ausgang
- Überlastschutz, kurzschlussfest, Überspannungsschutz
- Selbstrückstellung, Konvektionskühlung, Betriebsanzeige
- CE-konform, cURus
- Aufschraubbar auf Hutschiene
- LED Betriebsanzeige

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



Technische Daten bei 25°C

Strombegrenzung bei 105 ~ 160% rated output power
 Leistung bei Temperatur 100% -20°C ~ +50°C, 80% bei 60°C
 Potentialtrennung I/P-O/P 3kV AC, I/P-O/P 100 MOhm/500VDC
 Vibration 10 ~ 500Hz, 2G 10min/1cycle, period for 60min, each along X,Y,Z axes
 Normen UL60950-1, TUV EN 60950-1 Approved, Design refer to EN50178
 Compliance to EN61000-3-2,-3, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11,
 ENV50204, EN55024, EN61000-6-2

GOGAPLUS NGP-MWK60.....€42,00/Stk.				
Eingangsspannung	88 ~ 264VAC 124 ~ 370 VDC 47 ~ 63 Hz			
Eingangsstrom	1,2A/115VAC 0,8A/230VAC			
Einschaltstrom (typ.)	Kaltstart 18A/115VAC 36A/230VAC			
Abmessungen LxBxT	78 x 93 x 56 mm			
Gewicht	0,3kg			
Ausgang	5V	12V	15V	24V
Strom	6,5 A	4,5 A	4A	2,5A
Strombereich	0 ~ 6,5A	0 ~ 4,5A	0 ~ 4A	0 ~ 2,5A
Leistung	32,5W	54W	60W	60W
Restwelligkeit	80mVp-p	120mVp-p	120mVp-p	150mVp-p
Feinjustrierung der Spannung	4,75 ~ 5,5V	10,1 ~ 13,2V	13,5 ~ 16,5V	21,6 ~ 26,4V
Toleranz	+2%	+1%	+1%	+1%
Wirkungsgrad	76%	82%	83%	84%
Überspannungsschutz	5,75 ~ 6,75V	13,8 ~ 16,2V	17,25 ~ 20,25V	27,6 ~ 32,4V
Type	NGP-MWK60-5	NGP-MWK60-12	NGP-MWK60-15	NGP-MWK60-24
Art.Nr.	460115	460116	460117	460118



GOGAPLUS NGP-MWK100.....€65,70/Stk.			
Eingangsspannung	88 ~ 264VAC 120 ~ 370 VDC 47 ~ 63 Hz		
Eingangsstrom	3A/115VAC 1,6A/230VAC		
Einschaltstrom (typ.)	Kaltstart 30A/115VAC 45A/230VAC		
Abmessungen LxBxT	78 x 93 x 56 mm		
Gewicht	0,27kg		
Ausgang	12V	15V	24V
Strom	7,5A	6,5A	4,2A
Strombereich	0 ~ 7,5A	0 ~ 6,5A	0 ~ 4,2A
Leistung	90W	97,5	100,8W
Restwelligkeit	120mVp-p	120mVp-p	150mVp-p
Feinjustrierung der Spannung	12 ~ 15V	15 ~ 18V	24 ~ 29V
Toleranz	+2%	+1%	+1%
Wirkungsgrad	87%	87%	89%
Überspannungsschutz	16 ~ 20V	19 ~ 23V	30 ~ 35V
Type	NGP-MWK100-12	NGP-MWK100-15	NGP-MWK100-24
Art.Nr.	460261	460262	460264



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