

Schaltnetzgeräte Schutzart IP64 f. LEDs / switching power supplies IP64 prot. f. LEDs

- Großer Eingangsspannungsbereich / wide input voltage range
- Überspannungsschutz / overvoltage protection
- Überlastschutz, kurzschlussfest, Selbstrückstellung / overload protection, short-circuit proof, self-resetting
- Betriebsanzeige, Konvektionskühlung / power indicator, convection cooling
- Anschlussleitung für Ein- und Ausgang / connection cable for in- and output
- CE-konform, cURus gelistet / confirming to CE, cURus listed

Einschaltverzögerung / delay: 2300 ms at 230 VAC

Potentialtrennung / potential isolation: I/P-O/P: 3,75k VAC

Norm / norm: IEC61347-1, IEC61347-2-13, TUV EN61347-1, EN61347-2-13, UL8750, CSA C22.2 No. 250.0-08, J61347-1, J61347-2-13, IP64

EMV / emc: EN55015, EN61000-3-2 class C, EN6100, EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, EN615470-3-3, ENV50204, EN55015, EN61547

GOGAPLUS NGP-MW64-20

IP64

Eingangsspannung / input voltage: 90 - 277 VAC

Strombegrenzung / current limit: 95 - 110 %

Abmessungen / dimensions: 148,5 x 38,5 x 28 mm

Typ	Ausgangsspannung	Strom	Leistung	Leistungsgrad	Gewicht	ArtNr	€/Stk.
type	output voltage	current	power	performance level	weight		/pc.
NGP-MW64-20-12	12	1,6	19,2	80	0,18	460811	
NGP-MW64-20-18	18	1,1	19,8	81	0,18	460813	
NGP-MW64-20-24	24	0,8	19,2	82	0,18	460814	33,18
NGP-MW64-20-36	36	0,55	19,8	83	0,18	460816	
NGP-MW64-20-48	48	0,42	20,2	83,5	0,18	460817	



GOGAPLUS NGP-MW64-30

Eingangsspannung / input voltage: 90 - 295 VAC

Strombegrenzung / current limit: 100 - 110 %

Abmessungen / dimensions: 145 x 47 x 30 mm

Typ	Ausgangsspannung	Strom	Leistung	Leistungsgrad	Gewicht	ArtNr	€/Stk.
type	output voltage	current	power	performance level	weight		/pc.
NGP-MW64-30-09	9	3,3	30	80	0,22	460820	
NGP-MW64-30-12	12	2,5	30	82,5	0,22	460821	
NGP-MW64-30-15	15	2	30	83,5	0,22	460822	
NGP-MW64-30-20	20	1,5	30	84	0,22	460823	
NGP-MW64-30-24	24	1,25	30	84	0,22	460824	37,19
NGP-MW64-30-27	27	1,12	30	84,5	0,22	460825	
NGP-MW64-30-36	36	0,84	30	85	0,22	460826	
NGP-MW64-30-48	48	0,63	30	85,5	0,22	460827	



GOGAPLUS NGP-MW64-45

Eingangsspannung / input voltage: 90 - 295 VAC

Strombegrenzung / current limit: 100 - 110 %

Abmessungen / dimensions: 181 x 61,5 x 35 mm

Typ	Ausgangsspannung	Strom	Leistung	Leistungsgrad	Gewicht	ArtNr	€/Stk.
type	output voltage	current	power	performance level	weight		/pc.
NGP-MW64-45-12	12	2,5	45	83,5	0,22	460831	
NGP-MW64-45-15	15	2	45	85	0,22	460832	
NGP-MW64-45-20	20	1,5	45	86,5	0,22	460833	
NGP-MW64-45-24	24	1,25	45	86,5	0,22	460834	54,80
NGP-MW64-45-27	27	1,12	45	86,5	0,22	460835	
NGP-MW64-45-36	36	0,84	45	87,5	0,22	460836	
NGP-MW64-45-48	48	0,63	45	87,5	0,22	460837	



Es muss sichergestellt werden, dass genügend Platz für die Konvektionskühlung rund um das Netzteil vorhanden ist. / It must be ensured that there is enough space for the convection cooling around the power supply.

Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

- **Großer Eingangsspannungsbereich / wide input voltage range**
- **Überspannungsschutz / overvoltage protection**
- **Überlastschutz, kurzschlussfest, Selbstrückstellung / overload protection, short-circuit proof, self-resetting**
- **Betriebsanzeige, Konvektionskühlung / power indicator, convection cooling**
- **Anschlussleitung für Ein- und Ausgang / connection cable for in- and output**
- **CE-konform, cURus gelistet / confirming to CE, cURus listed**
- **Auch mit 30 W lieferbar / also available with 30 W**

IP67

Eingangsspannung / input voltage: 90 - 264 VAC

Einschaltstrom bei 230 V / inrush current at 230 V: 40 A

Einschaltverzögerung / delay: 1200 ms, 80 ms, 60 ms at full load and 230 VAC

Temperaturbereich / temperature range: -30°C - 40°C

Potentialtrennung / potential isolation: I/P-O/P: 4,25k VAC

Norm / norm: UL1310 class 2, MW64-100: TUV EN60950-1, CAN/CSA C22.2 No. 223-M91 (ausgenommen 48V)

EMV / emc: EN55022 class B, EN61000-3-2, EN6100, EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, ENV50204, EN55015, EN61547

Anschlussleitung Eingang / connection cable input: 30 cm, 3 x AWG18

Anschlussleitung Ausgang / connection cable output: 30 cm, 2 x AWG18

GOGAPLUS NGP-MW67-60

Strombegrenzung / current limit: < 130%

Abmessungen / dimensions: 175 x 61 x 39 mm

Typ type	Ausgangsspannung V output voltage	Strom A current	Leistung W power	Leistungsgrad % performance level	Gewicht kg weight	ArtNr	€/Stk. /pc.
NGP-MW67-60-12	12	5	60	83	0,6	460171	
NGP-MW67-60-15	15	4	60	84,5	0,6	460172	
NGP-MW67-60-20	20	3	60	86,5	0,6	460173	
NGP-MW67-60-24	24	2,5	60	86,5	0,6	460174	58,20
NGP-MW67-60-27	27	2,3	62,1	87	0,6	460175	
NGP-MW67-60-36	36	1,7	61	87	0,6	460176	
NGP-MW67-60-48	48	1,3	62,5	88	0,6	460177	



GOGAPLUS NGP-MW67-100

Strombegrenzung / current limit: 110 - 135%

Abmessungen / dimensions: 222 x 68 x 39 mm

Typ type	Ausgangsspannung V output voltage	Strom A current	Leistung W power	Leistungsgrad % performance level	Gewicht kg weight	ArtNr	€/Stk. /pc.
NGP-MW67-100-12	12	5	60	83	0,5	460181	
NGP-MW67-100-15	15	5	75	85	0,5	460182	
NGP-MW67-100-20	20	4,8	96	87	0,5	460183	
NGP-MW67-100-24	24	4	96	87	0,5	460184	77,00
NGP-MW67-100-27	27	3,55	96	87	0,5	460185	
NGP-MW67-100-36	36	2,65	95,4	87	0,5	460186	
NGP-MW67-100-48	48	2	96	87	0,5	460187	



Es muss sichergestellt werden, dass genügend Platz für die Konvektionskühlung rund um das Netzteil vorhanden ist. /
It must be ensured that there is enough space for the convection cooling around the power supply.

Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved