

## GOGAPLUS SEK-5



**Gehäusematerial / enclosure material:** PC Plastik / PC plastic

**Temperaturbereich / temperature range:** 0°C - +55°C

**Montageart / mounting option:** Din-Schiene / DIN-rail

**Farbe / color:** Grau / gray

**Schutzart / protection grade:** IP 20

**Zertifizierung / certification:** CE, RoHS

Typ	Ausgangsspannung	Leistung	Abmessungen	Anschlussart	ArtNr	€
type	V	W	mm	connection type		/Stk.
type	output voltage	power	dimensions	connection type		/pc.
SEK-5-24	24	5	60x39x38,9	Push-fit Klemmen / clamps	572-409005	47,32

d

- **Großer Eingangsspannungsbereich / wide input voltage range**
- **Überspannungsschutz am Ausgang / overvoltage protection at the output**
- **Überlastschutz, kurzschlussfest, Selbstrückstellung / overload protection, short-circuit proof, self-resetting**
- **Betriebsanzeige, DC-Ok Signal, Konvektionskühlung / power indicator, DC-Ok signal, convection cooling**
- **CE-konform, cURus gelistet / confirming to CE, cURus listed**
- **Aufschneppbar auf Hutschiene nach EN60715 TH35-7.5 oder 15 / can be snapped onto DIN rail**

## GOGAPLUS NGP-MWKN-15

**Eingangsspannung / input voltage:** 85 - 264 VAC / 47-63 Hz; 120 - 370 VDC

**Ausgangsspannung einstellbar: / output voltage adjustable:** -10%, +10-20%

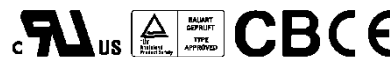
**Strombegrenzung / current limit:** 110 - 145 %

**Temperaturbereich / temperature range:** -30°C - +70°C

**Abmessungen / dimensions:** 17,5 x 90 x 54,5 mm

**Potentialtrennung / potential isolation:** I/P-O/P: 4k VAC, I/P-O/P 100M Ohm/500 VDC

**Norm / norm:** UL60950-1, UL508, TUV EN61558-2-16 approved, design refer to EN60950-1, according to EN61558, EN50178, EN60664-1, EN62477-1, EN55011, EN55022 class B, EN61000-3-2,-3, EN61000-4-2,-3,-4,-5,-6,-8,-11, MTBF 1166K hrs. min, MIL-HDBK-217F



**Sehr flach /**  
**very flat**

Typ	Ausgangsspannung	Strom	Leistung	Leistungsgrad	Gewicht	ArtNr	€
type	V	A	W	%	kg		/Stk.
type	output voltage	current	power	performance level	weight		/pc.
NGP-MWKN-15-5	5	2,4	12	80	0,078	460531	17,20
NGP-MWKN-15-12	12	1,25	15	85	0,078	460533	17,20
NGP-MWKN-15-15	15	1	15	85,5	0,078	460534	17,82
NGP-MWKN-15-24	24	0,63	15,2	86	0,078	460536	17,20
NGP-MWKN-15-48	48	0,32	15,4	87	0,078	460538	19,42



## GOGAPLUS NGP-MWKN-30

**Eingangsspannung / input voltage:** 85 - 264 VAC / 47-63 Hz; 120 - 370 VDC

**Ausgangsspannung einstellbar: / output voltage adjustable:** -10%, +10-20%

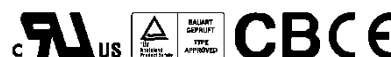
**Strombegrenzung / current limit:** 105 - 160 %

**Temperaturbereich / temperature range:** -30°C - +70°C

**Abmessungen / dimensions:** 35 x 90 x 54,5 mm

**Potentialtrennung / potential isolation:** I/P-O/P: 4k VAC, I/P-O/P 100M Ohm/500 VDC

**Norm / norm:** UL60950-1, UL508, TUV EN61558-2-16 approved, design refer to EN60950-1, according to EN61558, EN50178, EN60664-1, EN62477-1, EN55011, EN55022 class B, EN61000-3-2,-3, EN61000-4-2,-3,-4,-5,-6,-8,-11, MTBF 1166K hrs. min, MIL-HDBK-217F



**Sehr flach /**  
**very flat**

Typ	Ausgangsspannung	Strom	Leistung	Leistungsgrad	Gewicht	ArtNr	€
type	V	A	W	%	kg		/Stk.
type	output voltage	current	power	performance level	weight		/pc.
NGP-MWKN-30-5	5	3	15	82	0,12	460541	22,61
NGP-MWKN-30-12	12	2	24	88	0,12	460543	21,02
NGP-MWKN-30-15	15	2	30	89	0,12	460544	21,63
NGP-MWKN-30-24	24	1,5	36	89	0,12	460546	21,02
NGP-MWKN-30-48	48	0,75	36	90	0,12	460548	23,89



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 01.07.2021 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.07.2021 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/pdfs/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/pdfs/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/pdfs/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/pdfs/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved

## Klein-Schaltnetzgeräte 5 - 150 W / small switching power supplies 5 - 150 W

- Großer Eingangsspannungsbereich / wide input voltage range
- Überspannungsschutz am Ausgang / overvoltage protection at the output
- Überlastschutz, kurzschlussfest, Selbstrückstellung / overload protection, short-circuit proof, self-resetting
- Betriebsanzeige, DC-Ok Signal, Konvektionskühlung / power indicator, DC-Ok signal, convection cooling
- CE-konform, cURus gelistet / confirming to CE, cURus listed
- Aufschnappbar auf Hutschiene nach EN60715 TH35-7.5 oder 15 / can be snapped onto DIN rail

### GOGAPLUS NGP-MWKN-60



Eingangsspannung / input voltage: 85 - 264 VAC / 47-63 Hz; 120 - 370 VDC

Ausgangsspannung einstellbar: / output voltage adjustable: -10%, +10-20%

Strombegrenzung / current limit: 105 - 160 %

Temperaturbereich / temperature range: -30°C - +70°C

Abmessungen / dimensions: 52,5 x 90 x 54,5 mm

Potentialtrennung / potential isolation: I/P-O/P: 4k VAC, I/P-O/P 100M Ohm/500 VDC

Norm / norm: UL60950-1, UL508, TUV EN61558-2-16 approved, design refer to EN60950-1, according to EN61558, EN50178, EN60664-1, EN62477-1, EN55011, EN55022 class B, EN61000-3-2,-3, EN61000-4-2,-3,-4,-5,-6,-8,-11, MTBF 1166K hrs. min, MIL-HDBK-217F

Sehr flach /  
very flat

Typ	Ausgangsspannung	Strom	Leistung	Leistungsgrad	Gewicht	ArtNr	€
type	V	A	W	%	kg		/Stk.
	output voltage	current	power	performance level	weight		/pc.
NGP-MWKN-60-5	5	6,5	32,5	85	0,19	460551	29,60
NGP-MWKN-60-12	12	4,5	54	88	0,19	460553	28,67
NGP-MWKN-60-15	15	4	60	89	0,19	460554	30,89
NGP-MWKN-60-24	24	2,5	60	90	0,19	460556	28,67
NGP-MWKN-60-48	48	1,25	60	91	0,19	460558	32,48



### GOGAPLUS NGP-MWKN-100



Eingangsspannung / input voltage: 85 - 264 VAC / 47-63 Hz; 120 - 370 VDC

Ausgangsspannung einstellbar: / output voltage adjustable: -10%, +10-20%

Strombegrenzung / current limit: 105 - 150 %

Temperaturbereich / temperature range: -30°C - +70°C

Abmessungen / dimensions: 70 x 90 x 54,5 mm

Potentialtrennung / potential isolation: I/P-O/P: 4k VAC, I/P-O/P 100M Ohm/500 VDC

Norm / norm: UL60950-1, UL508, TUV EN61558-2-16 approved, design refer to EN60950-1, according to EN61558, EN50178, EN60664-1, EN62477-1, EN55011, EN55032 class B, EN61000-3-2,-3, EN61000-4-2,-3,-4,-5,-6,-8,-11, MTBF 1166K hrs. min, MIL-HDBK-217F

Sehr flach /  
very flat

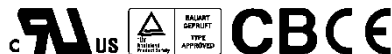
Typ	Ausgangsspannung	Strom	Leistung	Leistungsgrad	Gewicht	ArtNr	€
type	V	A	W	%	kg		/Stk.
	output voltage	current	power	performance level	weight		/pc.
NGP-MWKN-100-12	12	7,5	90	88	0,27	460563	46,49
NGP-MWKN-100-15	15	6,5	97,5	89	0,27	460564	46,49
NGP-MWKN-100-24	25	4,2	100,8	90	0,27	460566	46,49
NGP-MWKN-100-48	48	2,1	100,8	90	0,27	460568	46,49



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.

### GOGAPLUS NGP-MWKN-150



Eingangsspannung / input voltage: 85 - 264 VAC / 47-63 Hz; 120 - 370 VDC

Ausgangsspannung einstellbar: / output voltage adjustable: -10%, +10-20%

Strombegrenzung / current limit: 105 - 135 %

Temperaturbereich / temperature range: -30°C - +70°C

Abmessungen / dimensions: 105 x 90 x 54,5 mm

Potentialtrennung / potential isolation: I/P-O/P: 4k VAC, I/P-O/P 100M Ohm/500 VDC 25°C / 70% RH

Norm / norm: IEC62368-1, UL62368-1, UL61010, TUV EN61558-2-16, EAC TP TC 004 approved; Design refer to EN50178, TUV EN62368-1, III ; according to EN62368, EN61558, EN50178, EN60664-1, EN62477-1, EN62477-1, EN55024, EN55032 class B, EN 61000-6-2, EN61000-3-2,-3, EN61000-4-2,-3,-4,-5,-6,-8,-11, MIL-HDBK-217F(25°C)

Sehr flach /  
very flat

Typ	Ausgangsspannung	Strom	Leistung	Leistungsgrad	Gewicht	ArtNr	€
type	V	A	W	%	kg		/Stk.
	output voltage	current	power	performance level	weight		/pc.
NGP-MWKN-150-12	12	11,3	135,6	89,0	0,31	460573	38,52
NGP-MWKN-150-15	15	9,5	142,5	89,5	0,31	460574	59,00
NGP-MWKN-150-24	24	6,25	150,0	90,5	0,31	460576	59,00
NGP-MWKN-150-48	48	3,2	153,6	90,5	0,31	460578	59,00



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 01.07.2021 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2021 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/pdfs/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/pdfs/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/pdfs/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/pdfs/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved