

**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	43,65

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**
- **Aufschnappbar auf Hutschiene nach EN60715 TH35-7.5 oder 15 / can be snapped onto DIN rail**

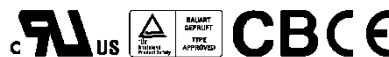
**GOGAPLUS NGP-MWKN-15**

**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	20,60
NGP-MWKN-15-12	12	1,25	15	85	0,078	460533	18,65
NGP-MWKN-15-15	15	1	15	85,5	0,078	460534	20,60
NGP-MWKN-15-24	24	0,63	15,2	86	0,078	460536	18,65
NGP-MWKN-15-48	48	0,32	15,4	87	0,078	460538	20,60



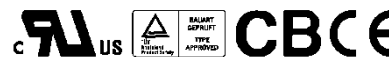
**GOGAPLUS NGP-MWKN-30**

**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	25,16
NGP-MWKN-30-12	12	2	24	88	0,12	460543	22,99
NGP-MWKN-30-15	15	2	30	89	0,12	460544	25,16
NGP-MWKN-30-24	24	1,5	36	89	0,12	460546	22,99
NGP-MWKN-30-48	48	0,75	36	90	0,12	460548	25,16

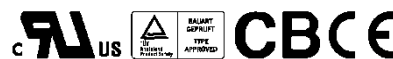


Es muss sichergestellt werden, dass genügend Platz für die Konvektionskühlung rund um das Netzteil vorhanden ist. /  
 It must be ensured that there is enough space for the convection cooling around the power supply.

Preise gültig ab 01.01.2019 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /  
 prices are valid from 01.01.2019 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

- **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-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

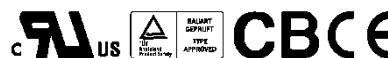
**Norm / norm:** UL60950-1, UL508, TUV EN61558-2-16 approved, design refer to EN60950-1, according to EN61558, EN50178, EN60664-1, EN62477-1, EN55011, EN55022 class B, EN61000-3-2,-3, EN61000-4-2,-3,-4,-5,-6,-8,-11, MTBF 1166K hrs. min, MIL-HDBK-217F

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

Typ	Ausgangsspannung	Strom	Leistung	Leistungsgrad	Gewicht	ArtNr	€/Stk.
type	output voltage	current	power	performance level	weight		/pc.
NGP-MWKN-60-5	5	6,5	32,5	85	0,19	460551	34,27
NGP-MWKN-60-12	12	4,5	54	88	0,19	460553	31,23
NGP-MWKN-60-15	15	4	60	89	0,19	460554	34,27
NGP-MWKN-60-24	24	2,5	60	90	0,19	460556	31,23
NGP-MWKN-60-48	48	1,25	60	91	0,19	460558	34,27



**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, 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	€/Stk.
type	output voltage	current	power	performance level	weight		/pc.
NGP-MWKN-100-12	12	7,5	90	88	0,27	460563	44,67
NGP-MWKN-100-15	15	6,5	97,5	89	0,27	460564	49,23
NGP-MWKN-100-24	25	4,2	100,8	90	0,27	460566	44,67
NGP-MWKN-100-48	48	2,1	100,8	90	0,27	460568	49,23



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 01.01.2019 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /  
 prices are valid from 01.01.2019 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