

- Ausgangsspannung 24 - 48 VDC / output voltage 12 - 48 VDC
- Großer Eingangsspannungsbereich / wide input voltage range
- Überspannungsschutz am Ausgang / overvoltage protection at the output
- Überlastschutz, kurzschlussfest / overload protection, short-circuit proof
- CE-konform, CUL gelistet / confirming to CE, CUL listed
- Selbstrückstellung, Konvektionskühlung, Betriebsanzeige / self-resetting, conv. cooling, power indicator
- Aufschraubbar auf Hutschiene nach EN60715 TH35-7.5 oder 15 / can be snapped onto DIN rail
- Sicherheit EN60950-1, UL508
- EMV: EN55022 class B, EN61000-3-2-3, ENV50204, EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, EN61204-3, EN61000-6-2 (480/960 W heavy industry level)

3-phasig /  
three phases

## GOGAPLUS NGP-MWS3-240

**Eingangsspannung / input voltage:** 340 - 550 VAC(drei- + zweiphasig); 480 - 780 VDC  
**Eingangsstrom / input current:** 0,69 A/400 VAC, 0,6 A/500 VAC  
**Einschaltstrom bei 230 V / starting current at 230 v:** 50 A  
**Strombegrenzung / current limit:** 105 - 130 % 3 Sekunden  
**Temperaturbereich / temperature range:** -30°C - +70°C  
**Abmessungen / dimensions:** 63 x 125,2 x 113,5 mm  
**Potentialtrennung / potential isolation:** I/P-O/P: 4.87k VAC, I/P-FG: 2.4k VAC, O/P-FG: 0,5k VAC  
**Norm / norm:** UL61010-1, UL61010-2-201, EN61558-1, EN61558-1, EN61558-2-16, WAC TP TC 004



Typ	Ausgangsspannung	Strom	Leistung	Leistungsgrad	Gewicht	ArtNr	€
type	output voltage	current	power	performance level	weight	/pc.	/Stk.
NGP-MWS3-240-24	24	10	240	92	1	460656	173,00
NGP-MWS3-240-48	48	5	240	92	1	460658	182,00



## GOGAPLUS NGP-MWS3-480

**Eingangsspannung / input voltage:** 2/3 x 340 - 550 VAC / 480 ~ 780 VDC  
**Eingangsstrom / input current:** 0,85 A/400 VAC / 0,7 A/500 VAC  
**Einschaltstrom bei 230 V / starting current at 230 v:** 50 A  
**Strombegrenzung / current limit:** 105 - 130 % 3 Sekunden  
**DC-Einstellbereich / DC setting:** 24 V: 24 - 28 V, 48 V: 48 - 55 V  
**Temperaturbereich / temperature range:** -30°C - +70°C  
**Abmessungen / dimensions:** 85,5 x 125,2 x 128,5 mm  
**Potentialtrennung / potential isolation:** I/P-O/P: 3k VAC, I/P-FG: 2k VAC, O/P-FG: 0,5k VAC, O/P-DC OK: 0,5k VAC, 1 Minute  
**Norm / norm:** UL508, IEC60950-1 CB



Typ	Ausgangsspannung	Strom	Leistung	Leistungsgrad	Gewicht	ArtNr	€
type	output voltage	current	power	performance level	weight	/pc.	/Stk.
NGP-MWS3-480-24	24	20	480	92,5	1,51	460666	273,00
NGP-MWS3-480-48	48	10	480	93	1,51	460668	278,00



## GOGAPLUS NGP-MWS3-960

**Eingangsspannung / input voltage:** 2/3 x 340 - 550 VAC  
**Eingangsstrom / input current:** 2 A/400 VAC  
**Einschaltstrom bei 230 V / starting current at 230 v:** 60 A  
**Strombegrenzung / current limit:** 130 - 150 % 3 Sekunden  
**DC-Einstellbereich / DC setting:** 24 V: 24 - 28 V, 48 V: 48 - 55 V  
**Temperaturbereich / temperature range:** -30°C - +70°C  
**Abmessungen / dimensions:** 110 x 125,2 x 150 mm  
**Potentialtrennung / potential isolation:** I/P-O/P: 3k VAC, I/P-FG: 2k VAC, O/P-FG: 0,5k VAC, O/P-DC OK: 0,5k VAC, 1 Minute  
**Norm / norm:** UL508, IEC60950-1 CB



Typ	Ausgangsspannung	Strom	Leistung	Leistungsgrad	Gewicht	ArtNr	€
type	output voltage	current	power	performance level	weight	/pc.	/Stk.
NGP-MWS3-960-24	24	40	960	94	2,47	460806	504,00
NGP-MWS3-960-48	48	20	960	94,5	2,47	460808	530,00



Preise gültig ab 01.01.2023 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /  
 prices are valid from 01.01.2023 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