

**GOGAFACE MPE/DGE/LPE Diodenbausteine mit einfachem Anschluss / diode-module with single terminals**

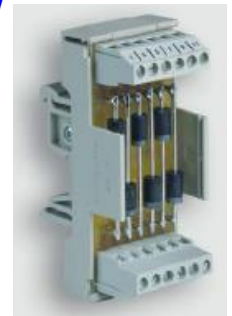
**Aufschnappbare Bausteine mit mehreren Dioden / snapable modul swith some diodes**

**Normen / standards:** EN 50155, EN 50124-1, EN 61373, 18-716092 und 18-716237 **EN 45545**

**Anschlussart / terminals:** Federzuganschluss eindrätig und feindrätig 0,08 – 2,5 mm<sup>2</sup>

**Arbeits-Temperaturbereich / temperature-range:** -25°C - +70°C

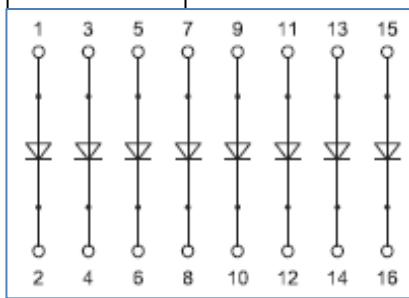
**Anmerkung / notice:** Bei den genannten Leistungsangaben handelt es sich um Nenndaten der verwendeten Bauteile. Um einer thermischen Überlastung vorzubeugen, kann ein Derating erforderlich werden.



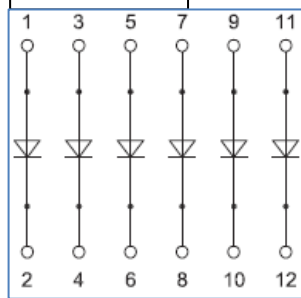
Bezeichnung	Typ	Spannung V	Leistung	Abmessungen B x H x T dimensions	Gewicht kg weight	Art.Nr. part no.	€ /Stk. /pc.
MPE-8-6092	8 x 1N4007	24 V DC	1 A / 1000 V	45 x 77 x 42 mm	0,07	18-716092	104,00
MPE-6-6097	6 x BY255	110 V DC	3 A / 1300 V	35 x 77 x 44 mm	0,055	18-716097	a.A.
MPE-6-6217	6 x BY288 Avalanche	110 V DC	3 A / 1500 V	35 x 77 x 44 mm	0,055	18-716217	a.A.
DGE-1-6237	1 x DS75-12B	110 V DC	110 A / 1200 V	65 x 77 x 53 mm	0,105	18-716237	66,80
DGE-6-6359	6 x BY255	110 V DC	3 A / 1300 V	40 x 79 x 37 mm	0,07	18-716359	a.A.
LPE-11-8933	22 x EM513	36 V DC	1 A / 1600 V	45 x 78 x 51 mm	0,085	18-718933	a.A.

a. A. = auf Anfrage / upon request

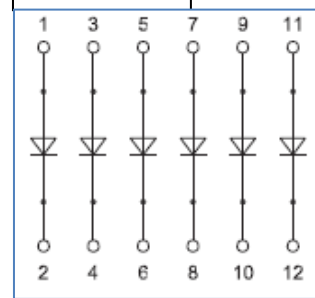
MPE-8-6092



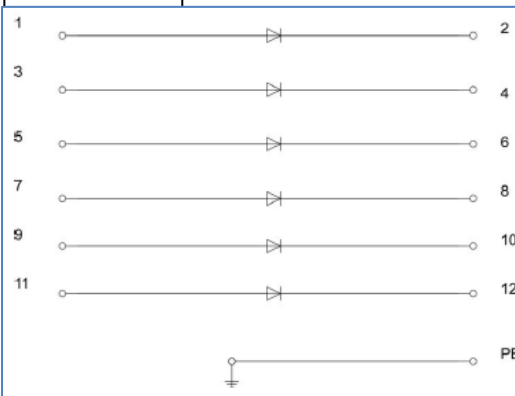
MPE-6-6097



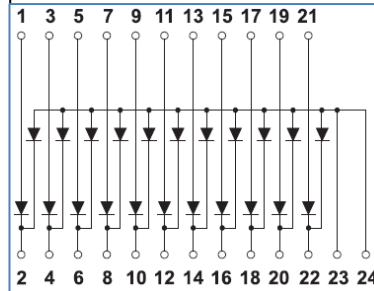
MPE-6-6217



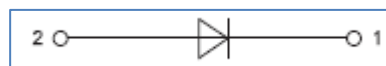
MPE-6-6359



LPE-11-8933 Lampenprüfgatter



DGE-1-6237



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/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

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

**GOGAFACE DGE/MPE Diodenbausteine mit doppeltem Anschluss / diode-module with double terminals**

**Aufsnappbare Bausteine mit mehreren Dioden / snapable module with some diodes, 4 terminals/diode**

**Normen / standards:** EN 50155, EN 50124-1, EN 61373, 716019 + 716312 + 716370 **EN 45545**

**Anschlussart / terminals:** Federzuganschluss eindrätig und feindrätig 0,08 – 2,5 mm2

**Arbeits-Temperaturbereich / temperature range:** -25°C - +70°C

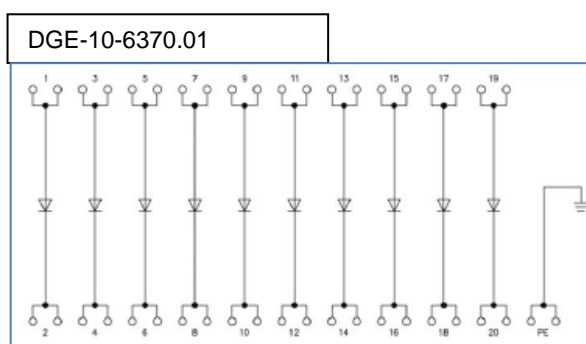
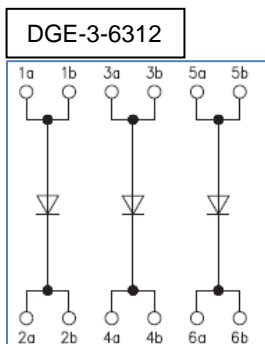
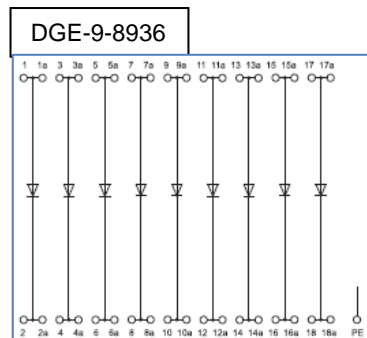
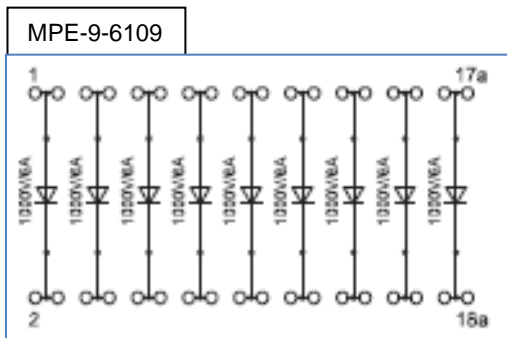
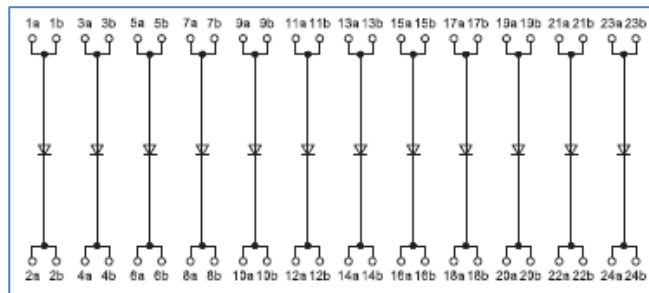
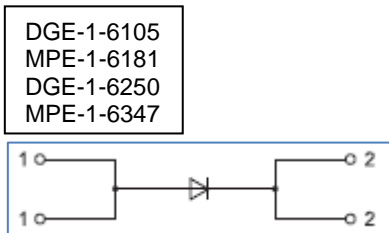
**Anmerkung / notice:** Bei den genannten Leistungsangaben handelt es sich um Nenndaten der verwendeten Bauteile. Um einer thermischen Überlastung vorzubeugen, kann ein Derating erforderlich werden.



Bezeichnung <i>identification</i>	Typ <i>type</i>	Spannung V <i>voltage</i>	Leistung <i>power</i>	Abmessungen B x H x T <i>dimensions</i>	Gewicht kg <i>weight</i>	Art.Nr. <i>part no.</i>	€ /Stk. <i>/pc.</i>
DGE-1-6105	1 x SKNa2/17 Avalanche	110 V DC	2 A / 1700 V	12,2 x 77 x 48 mm	0,025	18-716105	a.A.
MPE-9-6109	9 x P600M	110 V DC	6 A / 1000V	115 x 77 x 42 mm	0,145	18-716109	a.A.
MPE-1-6181	1 x 1N5378BG Z-Diode	100 V	5 W	17,5 x 77 x 41 mm	0,04	18-716181	a.A.
DGE-12-6190	12 x EM513	110 V DC	1 A / 1600 V	35 x 77 x 44 mm	0,1	18-716190	a.A.
DGE-1-6250	1 x 1,5KE-33A Suppressor	33 V	33 A / 1500 V	40 x 112 x 58 mm	0,03	18-716250	a.A.
DGE-3-6312	3 x BY255	110 V DC	3 A / 1300 V	17,5x 79 x 41 mm	0,045	18-716312	a.A.
MPE-1-6347	1 x BY255	36 V DC	3 A / 1500 V	17,5 x 77 x 53 mm	0,04	18-716347	a.A.
DGE-9-8936	9 x DSA2-16A		1,2 A / 1600 V	13 x 79 x 43 mm	0,181	18-718936	a.A.
DGE-10-6370.01	10 x P600	110 V DC	6 A / 1000 V	100 x 79 x 42 mm	0,145	18-716370.01	a.A.

a. A. = auf Anfrage / upon request

DGE-12-6105



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/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

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

**GOGAFACE DGS/LPS Diodenbausteine ohne Abdeckung / diode-module without cover**

**Aufschnappbare Bausteine mit Dioden / snapable module with diodes**

**Normen / standards:** EN 50155, EN 50124-1, EN 61373, 18-716133 **EN 45545**

**Anschlussart / terminals:** Federzuganschluss eindrätig und feindrätig 0,08 – 2,5 mm<sup>2</sup>

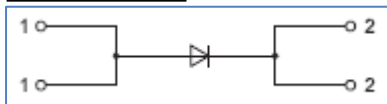
**Arbeits-Temperaturbereich / temperature range:** -25°C - +70°C

**Anmerkung / notice:** Bei den genannten Leistungsangaben handelt es sich um Nenndaten der verwendeten Bauteile. Um einer thermischen Überlastung vorzubeugen, kann ein Derating erforderlich werden.

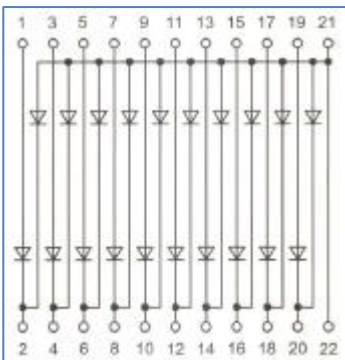


Bezeichnung	Typ	Spannung	Leistung	Abmessungen	Gewicht	ArtNr	€
<i>thread length</i>	<i>type</i>	<i>V</i>	<i>power</i>	<i>B x H x T</i>	<i>kg</i>		<i>/Stk.</i>
		<i>voltage</i>		<i>dimensions</i>			<i>/pc.</i>
DGS-1-6133	1 x VS-80PFR160	110 V DC	4 A / 1600 V	25 x 75 x 65 mm	0,045	18-716133	40,93
LPS-10-6160	20 x EM513 Lampentest	110 V DC	1 A / 1600 V	68 x 50 x 34 mm	0,05	18-716160	51,30

DGE-1-6133



LPS-10-6160 Lampenprüfgatter



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

**GOGAFACE MPS Diodenbausteine ohne Abdeckung /  
module with diodes without cover**

**Aufschnappbare Bausteine mit Dioden / snapable module with some diodes**

**Normen / standards:** EN 50155:2007-07, EN 50124-1:2001-03, EN 61373:2010-09, EN 45545

**Anschlussart / terminals:** Steckzunge 6,3 x 0,8 mm DIN 46244/ male disconnects

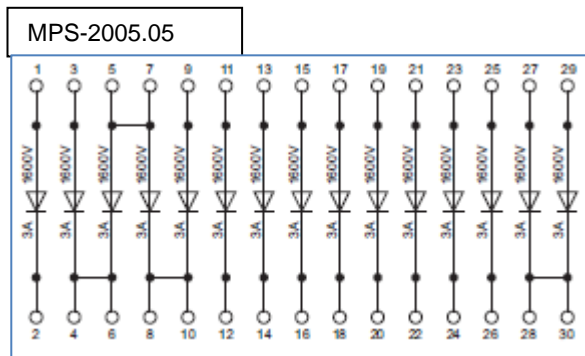
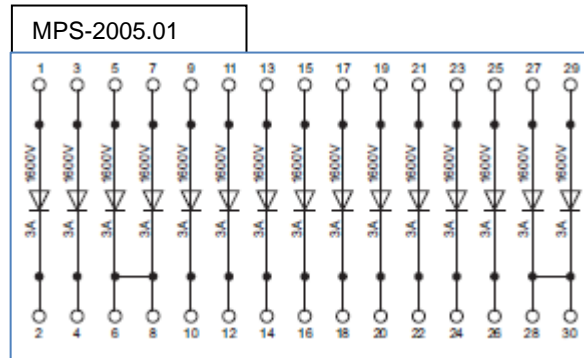
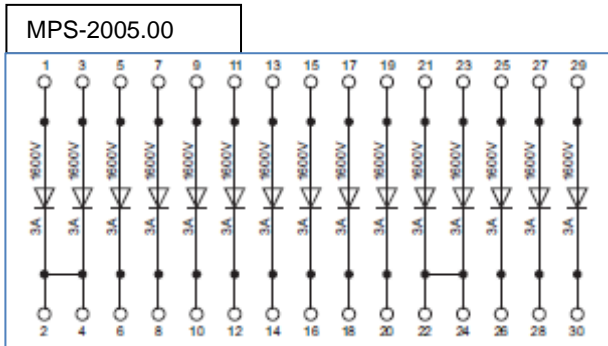
**Arbeits-Temperaturbereich / temperature range:** -40°C - +70°C

**Gewicht / notice:** 0,040 kg

**Anmerkung / notice:** Bei den genannten Leistungsangaben handelt es sich um Nenndaten der verwendeten Bauteile. Um einer thermischen Überlastung vorzubeugen, kann ein Derating erforderlich werden.



Bezeichnung	Typ	Spannung	Leistung	Abmessungen	Gewicht	ArtNr	€ /Stk.
<i>thread length</i>	<i>thread size</i>	<i>clamping range</i>	<i>thread length</i>	<i>thread length</i>	<i>thread length</i>		<i>/pc.</i>
MPS-2005.00	15 x BY1600		3 A / 1600 V	90 x 64 x 40 mm	0,07	18-812005.00	a.A.
MPS-2005.01	15 x BY1600		3 A / 1600 V	90 x 64 x 40 mm	0,07	18-812005.01	a.A.
MPS-2005.05	15 x BY1600		3 A / 1600 V	90 x 64 x 40 mm	0,07	18-812005.05	a.A.



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

## GOGAFACE D Diodenbausteine im Gehäuse / diode-module in housing

**Aufschnappbare Bausteine mit Dioden / snapable module with diodes**

**Normen / standards:** EN 50155, EN 50124-1, EN 61373, EN 45545 (ausgenommen 18-736037 und 18-762003)

**Anschlussart / terminals:** Federzuganschluss eindrätig und feindrätig 0,08 – 2,5 mm<sup>2</sup>

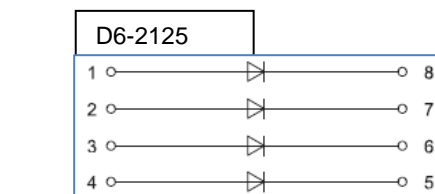
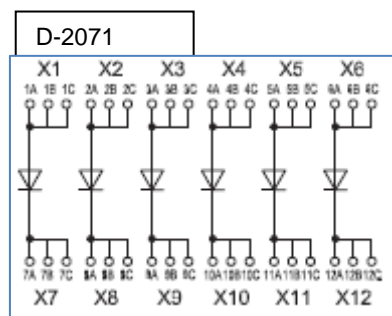
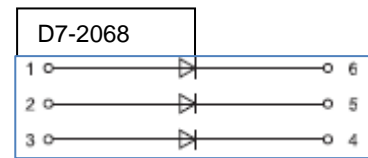
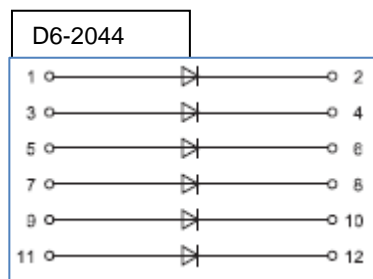
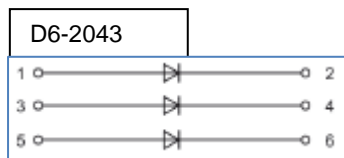
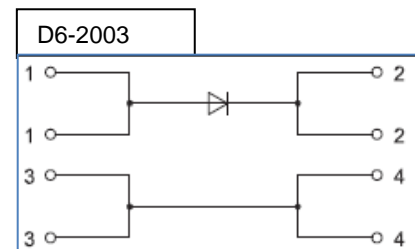
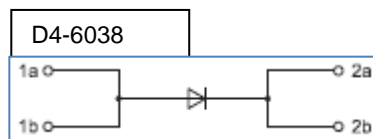
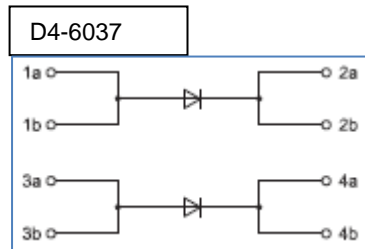
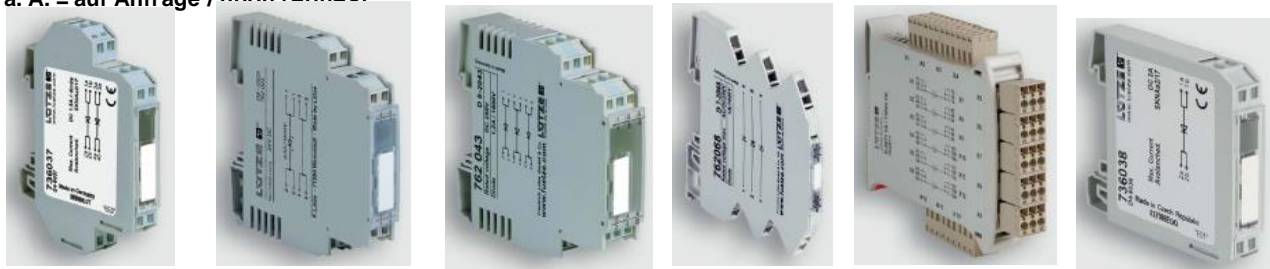
**Arbeits-Temperaturbereich / temperature range:** -25°C - +70°C

**Anmerkung / notice:** Bei den genannten Leistungsangaben handelt es sich um Nenndaten der verwendeten Bauteile. Um einer thermischen Überlastung vorzubeugen, kann ein Derating erforderlich werden.



Bezeichnung	Typ	Spannung	Leistung	Abmessungen	Gewicht	Art.Nr.	€
identification	type	V	power	B x H x T	kg	part no.	/Stk.
		voltage		dimensions	weight		/pc.
D4-6037	2 x DAS 2-/18A Avalanche		2 A / 1700 V	12 x 85 x 67 mm	0,04	18-736037	a.A.
D4-6038	1 x DSA 2-18A Avalanche		2 A / 1800 V	12 x 60 x 68 mm	0,025	18-736038	a.A.
D6-2003	1 x SKN2,5/16	24 V DC	1 A / 1600 V	13 x 80 x 84 mm	0,05	18-762003	a.A.
D6-2043	3 x DSA2-16A Avalanche	DC 250 V	1,2 A / 1750 V	18 x 80 x 84 mm	0,064	18-762043	a.A.
D6-2044	6 x DSA2-16A Avalanche	DC 250 V	1,2 A / 1750 V	18 x 80 x 84 mm	0,075	18-762044	a.A.
D7-2068	3 x EM513	DC 250 V	1 A / 1600 V	6 x 90 x 93 mm	0,028	18-762068	a.A.
D-2071	6 x BY255	250 V DC	3 A / 1300 V	23 x 129 x 116 mm	0,156	18-762071	a.A.
D7-2125	4 x EM513	DC 250 V	1 A / 1600 V	6 x 90 x 116 mm	0,037	18-762125	a.A.

a. A. = auf Anfrage / upon request



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/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /

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