

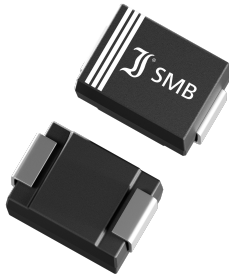
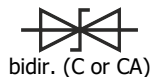
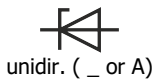
P6SMBJ5.0 ... P6SMBJ170CA
SMD Transient Voltage Suppressor Diodes
SMD Spannungs-Begrenzer-Dioden

$P_{PPM} = 600 \text{ W}$
 $P_{M(AV)} = 5.0 \text{ W}$
 $T_{jmax} = 150^\circ\text{C}$

$V_{WM} = 5.0 \dots 170 \text{ V}$
 $V_{BR} = 6.8 \dots 200 \text{ V}$

Version 2022-12-09

SMB
~ DO-214AA

SPICE Model & STEP File ¹⁾**Marking**

V_{WM} only. Cathode mark only at unidirectional types

Nur V_{WM} . Kathoden-Markierung nur bei unidirektionalen Typen

HS Code 85411000**Typical Applications**

Over-voltage protection
 ESD protection
 Free-wheeling diodes
 Commercial / industrial grade
 Suffix -Q: AEC-Q101 compliant ¹⁾
 Suffix -AQ: AEC-Q101 qualified ¹⁾

Features

Part numbering according to stand-off voltage V_{WM}
 Uni- and Bidirectional versions
 Peak pulse power of 600 W (10/1000 μs waveform)
 Very fast response time
 Further available: P6SMB210A...550CA having $V_{BR} = 210 \dots 550 \text{ V}$
 Compliant to RoHS (exemp. 7a) REACH, Conflict Minerals ¹⁾

Mechanical Data ¹⁾

Taped and reeled
 Weight approx.
 Case material
 Solder & assembly conditions

3000 / 13"

0.1 g

UL 94V-0

260°C/10s

MSL = 1

Typische Anwendungen

Schutz gegen Überspannung
 ESD-Schutz
 Freilauf-Dioden
 Standardausführung
 Suffix -Q: AEC-Q101 konform ¹⁾
 Suffix -AQ: AEC-Q101 qualifiziert ¹⁾

Besonderheiten

Artikelnummer enthält die Sperrspannung V_{WM}
 Uni- und Bidirektionale Versionen
 600 W Impuls-Verlustleistung (10/1000 μs Strom-Impuls)
 Sehr schnelle Ansprechzeit
 Auch erhältlich: P6SMB210A...550CA mit $V_{BR} = 210 \dots 550 \text{ V}$
 Konform zu RoHS (Ausn. 7a) REACH, Konfliktmineralien ¹⁾

Mechanische Daten ¹⁾

Gegurtet auf Rolle

Gewicht ca.

Gehäusematerial

Löt- und Einbaubedingungen

For bidirectional types (suffix "C" or "CA"), electrical characteristics apply in both directions.
 Für bidirektionale Dioden (mit Suffix "C" oder "CA") gelten die elektrischen Werte in beiden Richtungen.

Maximum ratings ²⁾**Grenzwerte ²⁾**

Peak pulse power dissipation – Impuls-Verlustleistung	10/1000 μs	P_{PPM}	600 W ³⁾
Steady state power dissipation – Verlustleistung im Dauerbetrieb	$T_T = 75^\circ\text{C}$	$P_{M(AV)}$	5 W
Peak forward surge current Stoßstrom in Fluss-Richtung	Half sine-wave Sinus-Halbwelle	I_{FSM}	100 A ⁴⁾
Junction temperature – Sperrschichttemperatur		T_j	$-50 \dots +150^\circ\text{C}$
Storage temperature – Lagerungstemperatur		T_s	$-50 \dots +150^\circ\text{C}$

Characteristics**Kennwerte**

Max. instantaneous forward voltage Augenblickswert der Durchlass-Spannung	$I_F = 25 \text{ A}$ $V_{BR} \leq 200 \text{ V}$	V_F	$< 3.0 \text{ V} 4)$
Typ. thermal resistance junction to ambient – Typ. Wärmewiderstand Sperrschicht-Umgebung		R_{thA}	45 K/W ⁵⁾
Typ. thermal resistance junction to terminal – Typ. Wärmewiderstand Sperrschicht-Anschluss		R_{thT}	15 K/W

1 Please note the [detailed information on our website](#) or at the beginning of the data book
 Bitte beachten Sie die [detaillierten Hinweise auf unserer Internetseite](#) bzw. am Anfang des Datenbuches

2 $T_A = 25^\circ\text{C}$ unless otherwise specified – $T_A = 25^\circ\text{C}$ wenn nicht anders angegeben

3 Non-repetitive pulse see curve $I_{PP} = f(t)$ / $P_{PP} = f(t)$

Höchstzulässiger Spitzenwert eines einmaligen Impulses, siehe Kurve $I_{PP} = f(t)$ / $P_{PP} = f(t)$

4 Unidirectional diodes only – Nur für unidirektionale Dioden

5 Mounted on P.C. board with 25 mm² copper pads per terminal – Montage auf Leiterplatte mit 25 mm² Lötpad je Anschluss

Characteristics (T_j = 25°C)
Kennwerte (T_j = 25°C)

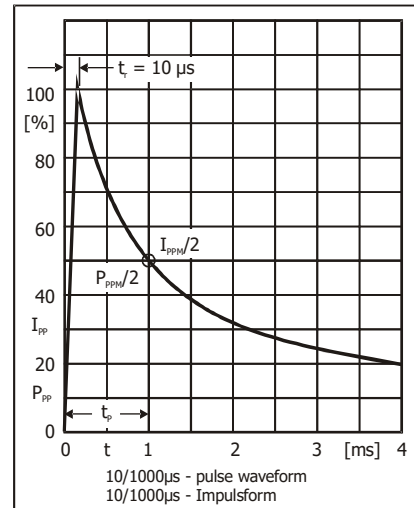
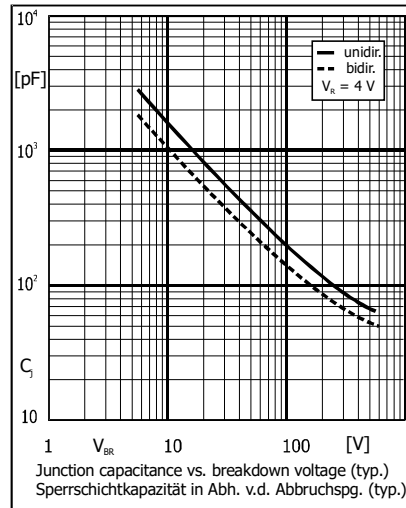
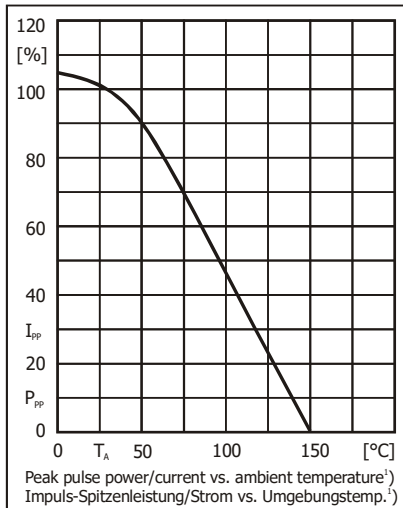
Type Typ	¹⁾ -Q ²⁾ -AQ	Stand-off voltage Sperrspannung	Max. rev. current Max. Sperrstrom at / bei V _{WM} ³⁾	Breakdown voltage at Abbruch-Spannung bei I _T = 1 mA [*]) 10 mA		Max. clamping voltage Max. Begrenzer-Spannung at / bei I _{PPM} (10/1000 μs)	
unidirectional	bidirectional	V _{WM} [V]	I _D [μA]	V _{BR} min [V]	V _{BR} max [V]	V _C [V]	I _{PPM} [A]
P6SMBJ5.0	P6SMBJ5.0C	5.0	800	6.4 [*])	7.8 [*])	10.3	58.3
P6SMBJ5.0A	P6SMBJ5.0CA	5.0	800	6.4 [*])	7.0 [*])	9.2	65.2
P6SMBJ6.0	P6SMBJ6.0C	6.0	800	6.7 [*])	8.2 [*])	11.4	52.6
P6SMBJ6.0A	P6SMBJ6.0CA	6.0	800	6.7 [*])	7.4 [*])	10.3	58.3
P6SMBJ6.5	P6SMBJ6.5C	6.5	500	7.2 [*])	8.8 [*])	12.3	48.8
P6SMBJ6.5A	P6SMBJ6.5CA	6.5	500	7.2 [*])	8.0 [*])	11.2	53.6
P6SMBJ7.0	P6SMBJ7.0C	7.0	200	7.8 [*])	9.5 [*])	13.3	45.1
P6SMBJ7.0A	P6SMBJ7.0CA	7.0	200	7.8 [*])	8.7 [*])	12.0	50.0
P6SMBJ7.5	P6SMBJ7.5C	7.5	100	8.3	10.1	14.3	42.0
P6SMBJ7.5A	P6SMBJ7.5CA	7.5	100	8.3	9.2	12.9	46.5
P6SMBJ8.0	P6SMBJ8.0C	8.0	50	8.9	10.9	15.0	40.0
P6SMBJ8.0A	P6SMBJ8.0CA	8.0	50	8.9	9.9	13.6	44.1
P6SMBJ8.5	P6SMBJ8.5C	8.5	10	9.4	11.5	15.9	37.7
P6SMBJ8.5A	P6SMBJ8.5CA	8.5	10	9.4	10.4	14.4	41.7
P6SMBJ9.0	P6SMBJ9.0C	9.0	5	10.0	12.2	16.9	35.5
P6SMBJ9.0A	P6SMBJ9.0CA	9.0	5	10.0	11.1	15.4	39.0
P6SMBJ10	P6SMBJ10C	10	5	11.1	13.5	18.8	31.9
P6SMBJ10A	P6SMBJ10CA ^{Q)}	10	5	11.1	12.3	17.0	35.3
P6SMBJ11	P6SMBJ11C	11	5	12.2	14.9	20.1	29.9
P6SMBJ11A ^{Q A)}	P6SMBJ11CA ^{Q A)}	11	5	12.2	13.5	18.2	33.0
P6SMBJ12	P6SMBJ12C	12	5	13.3	16.2	22.0	27.3
P6SMBJ12A ^{A)}	P6SMBJ12CA ^{A)}	12	5	13.3	14.8	19.9	30.2
P6SMBJ13	P6SMBJ13C	13	5	14.4	17.6	23.8	25.2
P6SMBJ13A ^{A)}	P6SMBJ13CA ^{Q A)}	13	5	14.4	16.0	21.5	27.9
P6SMBJ14	P6SMBJ14C	14	5	15.6	19.0	25.8	23.3
P6SMBJ14A ^{A)}	P6SMBJ14CA ^{A)}	14	5	15.6	17.3	23.2	25.9
P6SMBJ15	P6SMBJ15C	15	5	16.7	20.4	26.9	22.3
P6SMBJ15A ^{Q A)}	P6SMBJ15CA ^{A)}	15	5	16.7	18.6	24.4	24.6
P6SMBJ16	P6SMBJ16C	16	5	17.8	21.7	28.8	20.8
P6SMBJ16A ^{A)}	P6SMBJ16CA ^{Q A)}	16	5 / 1 ^{Q A)}	17.8	19.8	26.0	23.1
P6SMBJ17	P6SMBJ17C	17	5	18.9	23.1	30.5	19.7
P6SMBJ17A ^{A)}	P6SMBJ17CA ^{A)}	17	5	18.9	21.0	27.6	21.7
P6SMBJ18	P6SMBJ18C	18	5	20.0	24.4	32.2	18.6
P6SMBJ18A ^{Q A)}	P6SMBJ18CA ^{Q A)}	18	5	20.0	22.2	29.2	20.5
P6SMBJ20	P6SMBJ20C	20	5	22.2	27.1	35.8	16.8
P6SMBJ20A ^{Q A)}	P6SMBJ20CA ^{Q A)}	20	5	22.2	24.6	32.4	18.5
P6SMBJ22	P6SMBJ22C	22	5	24.4	29.8	39.4	15.2
P6SMBJ22A ^{A)}	P6SMBJ22CA ^{A)}	22	5 / 1 ^{A)}	24.4	27.1	35.5	16.9
P6SMBJ24	P6SMBJ24C	24	5	26.7	32.6	43.0	14.0
P6SMBJ24A ^{Q A)}	P6SMBJ24CA ^{Q A)}	24	5 / 1 ^{A)}	26.7	29.6	38.9	15.4
P6SMBJ26	P6SMBJ26C	26	5	28.9	35.3	46.6	12.9
P6SMBJ26A ^{A)}	P6SMBJ26CA ^{A)}	26	5 / 1 ^{A)}	28.9	32.1	42.1	14.3
P6SMBJ28	P6SMBJ28C	28	5	31.1	37.9	50.0	12.0
P6SMBJ28A ^{Q A)}	P6SMBJ28CA ^{Q A)}	28	5	31.1	34.5	45.4	13.2
P6SMBJ30	P6SMBJ30C	30	5	33.3	40.1	53.5	11.2
P6SMBJ30A ^{Q A)}	P6SMBJ30CA ^{Q A)}	30	5	33.3	36.9	48.4	12.4
P6SMBJ33	P6SMBJ33C	33	5	36.7	44.8	59.0	10.2

1 Footnotes see last page – Fußnoten siehe letzte Seite

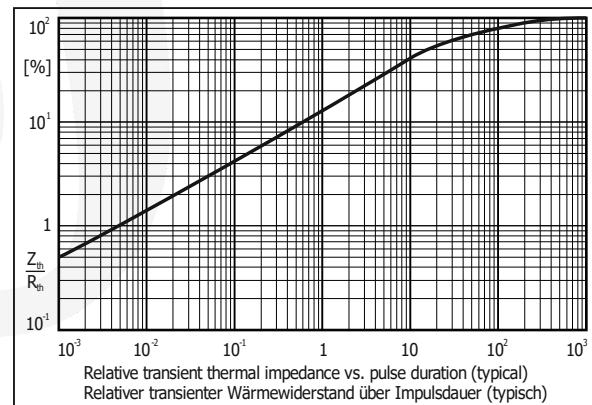
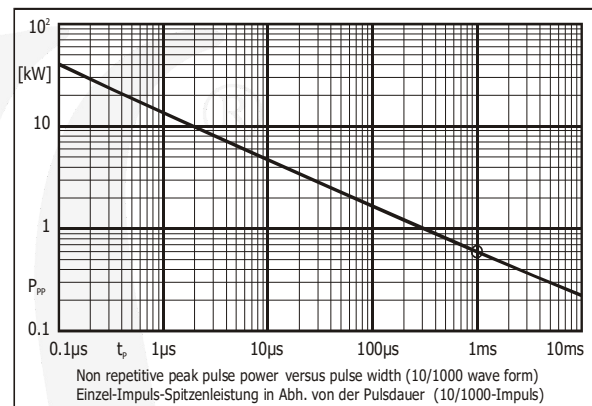
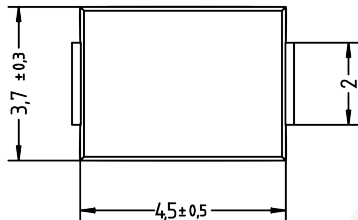
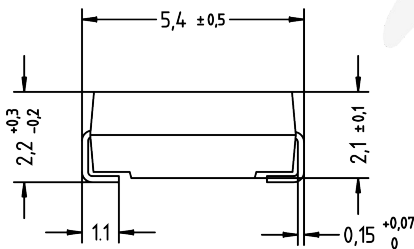
Characteristics (T_j = 25°C)Kennwerte (T_j = 25°C)

Type Typ	¹⁾ ^{Q)} -Q ^{A)} -AQ ²⁾	Stand-off voltage Sperrspannung	Max. rev. current Max. Sperrstrom at / bei V _{WM} ³⁾	Breakdown voltage at Abbruch-Spannung bei I _T = 1 mA ^{*)} 10 mA		Max. clamping voltage Max. Begrenzer-Spannung at / bei I _{PPM} (10/1000 μs)	
unidirectional	bidirectional	V _{WM} [V]	I _D [μA]	V _{BR} min [V]	V _{BR} max [V]	V _C [V]	I _{PPM} [A]
P6SMBJ33A ^{Q A)}	P6SMBJ33CA ^{Q A)}	33	5 / 1 ^{A)}	36.7	40.7	53.3	11.3
P6SMBJ36	P6SMBJ36C	36	5	40.0	48.4	64.3	9.3
P6SMBJ36A ^{Q A)}	P6SMBJ36CA ^{Q A)}	36	5 / 1 ^{A)}	40.0	44.4	58.1	10.3
P6SMBJ40	P6SMBJ40C	40	5	44.4	54.2	71.4	8.4
P6SMBJ40A ^{Q A)}	P6SMBJ40CA ^{Q A)}	40	5 / 1 ^{A)}	44.4	49.3	64.5	9.3
P6SMBJ43	P6SMBJ43C	43	5	47.8	58.3	76.7	7.8
P6SMBJ43A ^{Q A)}	P6SMBJ43CA ^{Q A)}	43	5 / 1 ^{A)}	47.8	53.1	69.4	8.6
P6SMBJ45	P6SMBJ45C	45	5	50.0	61.0	80.3	7.5
P6SMBJ45A ^{A)}	P6SMBJ45CA ^{A)}	45	5 / 1 ^{A)}	50.0	55.5	72.7	8.3
P6SMBJ48	P6SMBJ48C	48	5	53.3	65.0	85.5	7.0
P6SMBJ48A ^{A)}	P6SMBJ48CA ^{Q A)}	48	5 / 1 ^{A)}	53.3	59.2	77.4	7.8
P6SMBJ51	P6SMBJ51C	51	5	56.7	69.2	91.1	6.6
P6SMBJ51A ^{A)}	P6SMBJ51CA ^{A)}	51	5 / 1 ^{A)}	56.7	62.9	82.4	7.3
P6SMBJ54	P6SMBJ54C	54	5	60.0	73.2	96.3	6.2
P6SMBJ54A ^{A)}	P6SMBJ54CA ^{A)}	54	5 / 1 ^{A)}	60.0	66.6	87.1	6.9
P6SMBJ58	P6SMBJ58C	58	5	64.4	78.6	103	5.8
P6SMBJ58A ^{A)}	P6SMBJ58CA ^{Q A)}	58	5 / 1 ^{A)}	64.4	71.5	93.6	6.4
P6SMBJ60	P6SMBJ60C	60	5	66.7	81.4	107	5.6
P6SMBJ60A ^{Q A)}	P6SMBJ60CA ^{A)}	60	5 / 1 ^{A)}	66.7	74.0	96.8	6.2
P6SMBJ64	P6SMBJ64C	64	5	71.1	86.7	114	5.3
P6SMBJ64A ^{Q A)}	P6SMBJ64CA ^{A)}	64	5 / 1 ^{A)}	71.1	78.9	103	5.8
P6SMBJ70	P6SMBJ70C	70	5	77.8	94.9	125	4.8
P6SMBJ70A ^{A)}	P6SMBJ70CA ^{Q A)}	70	5 / 1 ^{A)}	77.8	86.4	113	5.3
P6SMBJ75	P6SMBJ75C	75	5	83.3	102	134	4.5
P6SMBJ75A ^{A)}	P6SMBJ75CA ^{A)}	75	5 / 1 ^{A)}	83.3	92.5	121	5.0
P6SMBJ78	P6SMBJ78C	78	5	86.7	106	139	4.3
P6SMBJ78A ^{A)}	P6SMBJ78CA ^{A)}	78	5 / 1 ^{A)}	86.7	96.2	126	4.8
P6SMBJ85	P6SMBJ85C	85	5	94.4	115	151	4.0
P6SMBJ85A ^{A)}	P6SMBJ85CA ^{A)}	85	5 / 1 ^{A)}	94.4	105	137	4.4
P6SMBJ90	P6SMBJ90C	90	5	100	122	160	3.8
P6SMBJ90A ^{Q A)}	P6SMBJ90CA ^{A)}	90	5 / 1 ^{A)}	100	111	146	4.1
P6SMBJ100	P6SMBJ100C	100	5	111	135	179	3.4
P6SMBJ100A ^{A)}	P6SMBJ100CA ^{A)}	100	5 / 1 ^{A)}	111	123	162	3.7
P6SMBJ110	P6SMBJ110C	110	5	122	149	196	3.1
P6SMBJ110A ^{A)}	P6SMBJ110CA ^{A)}	110	5 / 1 ^{A)}	122	135	177	3.4
P6SMBJ120	P6SMBJ120C	120	5	133	162	214	2.8
P6SMBJ120A ^{A)}	P6SMBJ120CA ^{A)}	120	5 / 1 ^{A)}	133	148	193	3.1
P6SMBJ130	P6SMBJ130C	130	5	144	176	231	2.6
P6SMBJ130A ^{Q A)}	P6SMBJ130CA ^{A)}	130	5 / 1 ^{A)}	144	160	209	2.9
P6SMBJ150	P6SMBJ150C	150	5	167	204	268	2.2
P6SMBJ150A ^{Q A)}	P6SMBJ150CA ^{A)}	150	5 / 1 ^{A)}	167	185	243	2.5
P6SMBJ160	P6SMBJ160C	160	5	178	217	287	2.1
P6SMBJ160A ^{A)}	P6SMBJ160CA ^{A)}	160	5 / 1 ^{A)}	178	198	259	2.3
P6SMBJ170	P6SMBJ170C	170	5	189	231	304	2.0
P6SMBJ170A ^{A)}	P6SMBJ170CA ^{A)}	170	5 / 1 ^{A)}	189	210	275	2.2
P6SMB210A ... P6SMB550CA		V_{WM} = 175 ... 495 V					

1 Footnotes see last page – Fußnoten siehe letzte Seite



Dimensions – Maße [mm]



TVS diodes having **breakdown voltage $V_{BR} = 210 \dots 550 \text{ V}$**
Please refer to datasheet **P6SMB210A ... 550CA**

TVS-Dioden mit **Abbruchspannung $V_{BR} = 210 \dots 550 \text{ V}$**
siehe Datenblatt **P6SMB210A ... 550CA**

Disclaimer: See data book page 2 or [website](#)
Haftungsausschluss: Siehe Datenbuch Seite 2 oder [Internet](#)

- 1 Mounted on PCB with 25 mm² copper pad per terminal – Montage auf Leiterplatte mit 25 mm² Löt看pad je Anschluss
- 2 ²⁾ Available in -Q. Ordering code e. g. P6SMBJ43A-Q – ²⁾ **Available in -AQ. Ordering code e. g. P6SMBJ51CA-AQ**
³⁾ Erhältlich in -Q. Bestellnummer z. B. P6SMBJ43A-Q – ³⁾ **Erhältlich in -AQ. Bestellnummer z. B. P6SMBJ51CA-AQ**
- 3 Bidirectional types of $V_{WM} \leq 10 \text{ V}$ have double reverse current limit – Bidir. Typen mit $V_{WM} \leq 10 \text{ V}$ haben doppelte Sperrstromgrenze

All rights reserved

The information presented in our data sheets and other documents is to the best of our knowledge true and accurate. It describes the type of component or application and shall not be considered as assured characteristics. No warranty or guarantee, expressed or implied is made regarding the capacity, delivery, performance or suitability of any product or circuit etc, neither does it convey any license under the patent rights of others. Diotec reserves the right to make changes without further notice. However, regular updating of all product information is provided on our website ¹⁾. All Diotec products are sold and shipped subject to our "Standard Terms and Conditions of Business" ²⁾. The reproduction of all documents is prohibited without the expressed written permission of Diotec Semiconductor AG's Managing Board.

Disclaimer

1. All products described or contained are designed and intended for use in standard applications, so called commercial/industrial grade, requiring an ordinary level of reliability.

2. Some products are available with the special grades "AEC-Q101 compliant" respectively "AEC-Q101 qualified". These are intended for applications up to ASIL B, but not for ASIL C or D ³⁾.

3. Customers using these parts in applications requiring a special or specific grade of quality or reliability, such as (but not limited to) life supporting medical, defence, aerospace, submarines, nuclear power etc, are obliged to validate whether the use in such cases is appropriate. Usage in medical devices is limited to applications with maximum class I according to Regulation (EU) 2017/745.

Usage in all such cases is on the own and sole risk of the customer.

4. If these products are to be used in applications requiring a special or specific grade of quality or reliability (refer to item 3.), in which failure or malfunction of the product may directly affect human life or health, user shall contact in advance Diotec Semiconductor AG's Managing Board (Heitersheim, Germany) to confirm that the intended use of the product is appropriate.

5. Although Diotec continuously enhances the quality and reliability of its products, customers must incorporate sufficient safety measures in their designs, such as redundancy, fire containment, and anti-failure, so that personal injury, fire or environmental damage can be prevented. Diotec excludes explicitly every implied warranty or liability regarding the fitness of the products to any other than standard applications.

6. All information described or contained herein are subject to change without notice. Please contact Diotec to obtain the latest information before incorporating Diotec products into any design.

7. All information described and contained herein are intended only to enable the buyer to order Diotec's products. The information must not be used for any other purpose.

8. In the event that any product described or contained herein falls under the category of strategic products controlled by the Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle, Germany, this product must not be exported without obtaining an export license from the Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie, Germany in accordance with the valid laws.

Alle Rechte vorbehalten

Die Angaben in unseren Datenblättern und sonstigen Dokumenten sind nach bestem Wissen gemacht. Sie dienen jedoch allein der Beschreibung und sind nicht als zugesagte Eigenschaften im Rechts-Sinne zu verstehen. Es wird keine Gewähr bezüglich Liefermöglichkeit, Ausführung oder Einsatzmöglichkeit der Bauelemente übernommen, noch dass die angegebenen Bauelemente, Baugruppen, Schaltungen etc. frei von Schutzrechten sind.

Wir behalten uns Änderungen der aufgeführten Daten ohne vorherige Ankündigung vor. Alle Änderungen werden jedoch regelmäßig auf unserer Internet-Seite veröffentlicht ¹⁾. Verkauf und Lieferung von Diotec-Produkten erfolgt gemäß unseren "Allgemeinen Geschäftsbedingungen" ²⁾. Die Vervielfältigung aller Dokumente ist nur mit schriftlicher Genehmigung des Vorstandes der Diotec Semiconductor AG gestattet.

Haftungsausschluss

1. Alle beschriebenen oder enthaltenen Produkte sind für den Gebrauch in Standardanwendungen mit einem gewöhnlichen Zuverlässigkeitsniveau entworfen und bestimmt, bekannt als kommerziell/industrielle Anwendungen.

2. Einige Produkte sind mit den speziellen Qualifikationen „AEC-Q101 konform“ oder „AEC-Q101 qualifiziert“ erhältlich. Diese sind für Anwendungen bis maximal ASIL B bestimmt, nicht aber für ASIL C oder D ³⁾.

3. Falls diese Produkte in Anwendungen verwendet werden sollen, die einen besonderen Grad der Qualität oder Zuverlässigkeit erfordern, z. B. (aber nicht begrenzt auf) lebenserhaltende Medizintechnik, Verteidigung, Luft- und Raumfahrt, Unterwasserfahrzeuge, Nukleartechnik etc. ist der Anwender verpflichtet sicherzustellen, dass der beabsichtigte Gebrauch des vorgesehenen Produktes unbedenklich ist. Die Anwendung in Medizinprodukten ist für Anwendungen mit höchstens Klasse I gemäß Verordnung (EU) 2017/745 zulässig.

Der Gebrauch für alle solche Anwendungen erfolgt auf eigenes und ausschließliches Risiko des Anwenders.

4. Falls diese Produkte in Anwendungen verwendet werden sollen, die einen besonderen Grad der Qualität oder Zuverlässigkeit erfordern (siehe Punkt 3.), insbesondere wenn durch Ausfall oder eine Störung des Produktes menschliches Leben oder Gesundheit direkt beeinflusst werden kann, muss im Voraus der Vorstand der Diotec Semiconductor AG (Heitersheim, Deutschland) bestätigen, dass der beabsichtigte Gebrauch des vorgesehenen Produktes unbedenklich ist.

5. Obwohl Diotec die Qualität und die Zuverlässigkeit seiner Produkte beständig erhöht, müssen Kunden ausreichende Sicherheitsvorkehrungen in ihren Designs vornehmen – wie Redundanz, Feuereindämmung und Ausfallschutz – damit Personenschäden, Feuer oder Umweltschädigung verhindert werden können. Diotec schließt ausdrücklich jede implizierte Garantie oder Verbindlichkeit aus, welche die Eignung der Produkte zu irgendwelchen anderen als Standardanwendungen betrifft.

6. Alle Informationen, die hier beschrieben oder enthalten sind, können jederzeit ohne jede Benachrichtigung geändert werden. Vor Einsatz eines Diotec Produktes in irgendeiner Anwendung sind bei Diotec die neuesten Informationen einzuholen.

7. Alle Informationen, die hier beschrieben oder enthalten sind, sollen dem Kunden nur ermöglichen, Diotec Produkte zu bestellen. Die Informationen dürfen zu keinem anderen Zweck verwendet werden.

8. Sollte ein hier beschriebenes oder enthaltenes Produkt unter Beschränkungen fallen, die durch das deutsche Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle geregelt werden, darf dieses Produkt in Übereinstimmung mit den gültigen Gesetzen nicht ohne Exportgenehmigung vom deutschen Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie exportiert werden.

1 Refer to <http://diotec.com/> "Products/Product Changes" respectively "News/Datasheets"
Siehe <http://diotec.com/> „Produkte/Produktänderungen“ bzw. „News/Datenblätter“

2 Refer data book or <http://diotec.com/> "Company" – Siehe Datenbuch oder <http://diotec.com/> „Unternehmen“

3 Refer to <http://diotec.com/> "Products/Qualification/Commercial Grade and AEC-Q101"
Siehe <http://diotec.com/> „Produkte/Informationen/Qualifizierung/Standard und AEC-Q101“