

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

## Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

Rev.01

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated )						
1	AMC1304M(05;25)	90	90	- / 275	+150	12000	-	x	260°C/10s	-	-
2	AMC1304L(05;25)	90	90	- / 275	+150	12000	-	x			
3	AMC1305M(05;25)	90	90	- / 275	+150	12000	-	x			
4	AMC1305L(05;25)	90	90	- / 275	+150	12000	-	x			
5	ISO7810 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
6	ISO7820 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
7	ISO7821 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
8	ISO7830 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
9	ISO7831 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
10	ISO7840 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
11	ISO7841 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
12	ISO7842 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
13	ISO7810 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
14	ISO7820 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
15	ISO7821 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
16	ISO7830 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
17	ISO7831 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

## Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

**Rev.01**

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated )						
18	ISO7840 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x	260°C/10s	-	-
19	ISO7841 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
20	ISO7842 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
21	AMC1301 DWV	90	90	- / 275	+150	10000	-	x			
22	SN1506011 DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
23	ISO5851 DW (-;R)	349 <sup>1)</sup>	349 <sup>1)</sup>	1255 <sup>1)</sup>	+150	12800	-	x			
24	ISO5852S DW (-;R)	456 <sup>1)</sup>	456 <sup>1)</sup>	1255 <sup>1)</sup>	+150	12800	-	x			
25	ISO5451 DW (-;R)	349 <sup>1)</sup>	349 <sup>1)</sup>	1255 <sup>1)</sup>	+150	10000	-	x			
26	ISO5452 DW (-;R)	456 <sup>1)</sup>	456 <sup>1)</sup>	1255 <sup>1)</sup>	+150	10000	-	x			
27	ISO5851Q DW (-;R) Q1	349 <sup>1)</sup>	349 <sup>1)</sup>	1255 <sup>1)</sup>	+150	12800	-	x			
28	ISO5852SQ DW (-;R) Q1	456 <sup>1)</sup>	456 <sup>1)</sup>	1255 <sup>1)</sup>	+150	12800	-	x			
29	ISO5451Q DW (-;R) Q1	349 <sup>1)</sup>	349 <sup>1)</sup>	1255 <sup>1)</sup>	+150	10000	-	x			
30	ISO5452Q DW (-;R) Q1	456 <sup>1)</sup>	456 <sup>1)</sup>	1255 <sup>1)</sup>	+150	10000	-	x			
31	ISO7810 (blank;F) DWW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
32	ISO7820 (blank;F) DWW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
33	ISO7821 (blank;F) DWW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
34	ISO7830 (blank;F) DWW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

## Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

Rev.01

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated )						
35	ISO7831 (blank;F) DWW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x	260°C/10s	-	-
36	ISO7840 (blank;F) DWW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
37	ISO7841 (blank;F) DWW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
38	ISO7842 (blank;F) DWW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
39	ISO7810 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
40	ISO7820 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
41	ISO7821 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
42	ISO7830 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
43	ISO7831 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
44	ISO7840 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
45	ISO7841 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
46	ISO7842 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
47	ISO7710 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
48	ISO7720 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
49	ISO7721 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
50	ISO7730 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
51	ISO7731 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

## Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

**Rev.01**

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated)						
52	ISO7740 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x	260°C/10s	-	-
53	ISO7741 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
54	ISO7742 (blank;F) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
55	ISO7710 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
56	ISO7720 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
57	ISO7721 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
58	ISO7730 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
59	ISO7731 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
60	ISO7740 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
61	ISO7741 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
62	ISO7742 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
63	ISO7820LL DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
64	ISO7821LL (blank;S) DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
65	ISO7820LL DWW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
66	ISO7821LL (blank;S) DWW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x			
67	UCC20520 (blank;A;C) DW	-	2 x 64 <sup>2)</sup>	50 / 1600 <sup>1)</sup>	+150	12800	-	x			
68	UCC20520 (blank;A;C)Q DW Q1	-	2 x 64 <sup>2)</sup>	50 / 1600 <sup>1)</sup>	+150	12800	-	x			

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142 .

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

## Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

**Rev.01**

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings	
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated )							
69	UCC20521 (blank;A;C) DW	-	2 x 64 <sup>2)</sup>	50 / 1600 <sup>1)</sup>	+150	12800	-	x	260°C/10s	-	-	
70	UCC20521 (blank;A;C)Q DW Q1	-	2 x 64 <sup>2)</sup>	50 / 1600 <sup>1)</sup>	+150	12800	-	x				
71	UCC21520 (blank;A;C) DW	-	2 x 64 <sup>2)</sup>	50 / 1600 <sup>1)</sup>	+150	12800	-	x				
72	UCC21520 (blank;A;C)Q DW Q1	-	2 x 64 <sup>2)</sup>	50 / 1600 <sup>1)</sup>	+150	12800	-	x				
73	UCC21521 (blank;A;C) DW	-	2 x 64 <sup>2)</sup>	50 / 1600 <sup>1)</sup>	+150	12800	-	x				
74	UCC21521 (blank;A;C)Q DW Q1	-	2 x 64 <sup>2)</sup>	50 / 1600 <sup>1)</sup>	+150	12800	-	x				
75	AMC1301QDWV (blank;A-Z) Q1	103	103	1135	+150	10000	-	x				3)
76	AMC1304x(0;2)5DW-Q1	43	141	1558	+150	10000	-	x				4)
77	AMC1305x(0;2)5DW-Q1	43	141	1558	+150	10000	-	x				
78	AMC1303(E;M)(0;2)510DWV	101,25	101,25	1114	+150	12800	-	x				
79	AMC1303(E;M)(0;2)520DWV	101,25	101,25	1114	+150	12800	-	x				
80	AMC1306(E;M)(0;2)5DWV	101,25	101,25	1114	+150	12800	-	x				
81	AMC1305F25 DW	43	141	1558	+150	10000	-	x				
82	SN005721 DW (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	-	x				
83	ISO7710 (blank;F) D (-;R)	209	209	1147	+150	10000	x	-				
84	ISO7720 (blank;F) D (-;R)	209	209	1147	+150	10000	x	-				
85	ISO7721 (blank;F) D (-;R)	209	209	1147	+150	10000	x	-				

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

### Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung

#### Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

Rev.01

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated )						
86	ISO7710 (blank;F) Q D (-;R) Q1	209	209	1147	+150	10000	x	-	260°C/10s	-	-
87	ISO7720 (blank;F) Q D (-;R) Q1	209	209	1147	+150	10000	x	-			
88	ISO7721 (blank;F) Q D (-;R) Q1	209	209	1147	+150	10000	x	-			
89	ISO7730 (blank;F) DBQ (-;R)	156	156	856	+150	10000	x	-			
90	ISO7731 (blank;F) DBQ (-;R)	156	156	856	+150	10000	x	-			
91	ISO7740 (blank;F) DBQ (-;R)	156	156	856	+150	10000	x	-			
92	ISO7741 (blank;F) DBQ (-;R)	156	156	856	+150	10000	x	-			
93	ISO7742 (blank;F) DBQ (-;R)	156	156	856	+150	10000	x	-			
94	ISO7730 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1	156	156	856	+150	10000	x	-			
95	ISO7731 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1	156	156	856	+150	10000	x	-			
96	ISO7740 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1	156	156	856	+150	10000	x	-			
97	ISO7741 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1	156	156	856	+150	10000	x	-			
98	ISO7742 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1	156	156	856	+150	10000	x	-			
99	ISOW7840 (blank;F) DWE (-;R)	400	400	2200	+150	10000	-	x			
100	ISOW7841 (blank;F) DWE (-;R)	400	400	2200	+150	10000	-	x			
101	ISOW7842 (blank;F) DWE (-;R)	400	400	2200	+150	10000	-	x			
102	ISOW7843 (blank;F) DWE (-;R)	400	400	2200	+150	10000	-	x			

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

## Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

**Rev.01**

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated )						
103	ISOW7844 (blank;F) DWE (-;R)	400	400	2200	+150	10000	-	x	260°C/10s	-	-
104	ISOW7840 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1	400	400	2200	+150	10000	-	x			
105	ISOW7841 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1	400	400	2200	+150	10000	-	x			
106	ISOW7842 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1	400	400	2200	+150	10000	-	x			
107	ISOW7843 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1	400	400	2200	+150	10000	-	x			
108	ISOW7844 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1	400	400	2200	+150	10000	-	x			
109	AMC1311(-;A;B;Q;AQ;BQ)DWV(-;R;Q1;RQ1)	101,25	101,25	1114	+150	12800	-	x			
110	AMC1301SDWV(-;R)	103	103	1135	+150	10000	-	x			
111	AMC1307M05	90	90	- / 275	+150	12000	-	x			
112	AMC1300(-;A;B;Q;AQ;BQ)DWV	266	266	1463	+150	12800	-	x			
113	AMC1302(-;A;B;Q;QA;QB)DWV	266	266	1463	+150	12800	-	x			
114	ISO224(-;A;B;Q;QA;QB)DWV	110	110	1298	+150	12800	-	x			
115	ISOW7820 (blank;F) DWE (-;R)	400	400	2200	+150	10000	-	x			
116	ISOW7821 (blank;F) DWE (-;R)	400	400	2200	+150	10000	-	x			
117	ISOW7822 (blank;F) DWE (-;R)	400	400	2200	+150	10000	-	x			
118	ISOW7820 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1	400	400	2200	+150	10000	-	x			
119	ISOW7821 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1	400	400	2200	+150	10000	-	x			

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142 .

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

## Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

**Rev.01**

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] ( Derated )						
120	ISOW7822 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1	400	400	2200	+150	10000	-	x	260°C/10s	-	-
121	ISO7710 (blank;F) DWV (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	x	-			
122	ISO7720 (blank;F) DWV (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	x	-			
123	ISO7721 (blank;F) DWV (-;R)	316	316	- / 1738	+150	12800	x	-			
124	ISO7710 (blank;F) Q DWV (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	x	-			
125	ISO7720 (blank;F) Q DWV (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	x	-			
126	ISO7721 (blank;F) Q DWV (-;R) Q1	316	316	- / 1738	+150	12800	x	-			
127	SN003021 D (-;R)	209	209	1147	+150	10000	-	x			
128	ISO7760 (blank;F) DW (-;R)	377	377	2073	+150	12800	-	x			
129	ISO7761 (blank;F) DW (-;R)	377	377	2073	+150	12800	-	x			
130	ISO7762 (blank;F) DW (-;R)	377	377	2073	+150	12800	-	x			
131	ISO7763 (blank;F) DW (-;R)	377	377	2073	+150	12800	-	x			
132	ISO7760 (blank;F) N DW (-;R)	377	377	2073	+150	12800	-	x			
133	ISO7760 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	377	377	2073	+150	12800	-	x			
134	ISO7761 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	377	377	2073	+150	12800	-	x			
135	ISO7762 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	377	377	2073	+150	12800	-	x			
136	ISO7763 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	377	377	2073	+150	12800	-	x			

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

## Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

Rev.01

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated )						
137	ISO7760 (blank;F) DBQ (-;R)	263	263	1445	+150	10000	x	-	260°C/10s	-	-
138	ISO7761 (blank;F) DBQ (-;R)	263	263	1445	+150	10000	x	-			
139	ISO7762 (blank;F) DBQ (-;R)	263	263	1445	+150	10000	x	-			
140	ISO7763 (blank;F) DBQ (-;R)	263	263	1445	+150	10000	x	-			
141	ISO7760 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1	263	263	1445	+150	10000	x	-			
142	ISO7761 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1	263	263	1445	+150	10000	x	-			
143	ISO7762 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1	263	263	1445	+150	10000	x	-			
144	ISO7763 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1	263	263	1445	+150	10000	x	-			
145	UCC2154(0;1)DW	3	73	1775	+150	12800	-	x			
146	UCC2154(0;1)ADW	3	73	1775	+150	12800	-	x			
147	UCC21540(-;A)DWK	3	73	1775	+150	12800	-	x			
148	UCC21540(-;A)QDWKQ1	3	73	1775	+150	12800	-	x			
151	ISO7741 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1	390	390	2144	+150	12800	-	x			
152	ISO7741 (blank;F) E DW (-;R) Q1	327	327	1799	+175	12800	-	x			
153	ISO7721 (blank;F) S D (-;R)	165	165	908	+150	10000	-	x			
154	ISO7741 (blank;F) S DBQ (-;R)	209	209	1147	+150	10000	-	x			
155	ISO7742 (blank;F) S DBQ (-;R)	209	209	1147	+150	10000	-	x			

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

## Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

**Rev.01**

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated)						
156	ISO1042 DWV (-;R)	227	227	1250	+150	10000	-	x	260°C/10s	-	-
157	ISO1042Q DWV (-;R) Q1	227	227	1250	+150	10000	-	x			
158	ISO1042 DW (-;R)	334	334	1837	+150	10000	-	x			
159	ISO1042Q DW (-;R) Q1	334	334	1837	+150	10000	-	x			
160	ISO1410 DW (-;R)	334	334	1837	+150	10000	-	x			
161	ISO1412 DW (-;R)	334	334	1837	+150	10000	-	x			
162	ISO1430 DW (-;R)	334	334	1837	+150	10000	-	x			
163	ISO1432 DW (-;R)	334	334	1837	+150	10000	-	x			
164	ISO1450 DW (-;R)	334	334	1837	+150	10000	-	x			
165	ISO1452 DW (-;R)	334	334	1837	+150	10000	-	x			
166	ISO1500 DBQ (-;R)	201	201	1105	+150	10000	-	x			
167	ISO7041 (blank;F) DBQ (-;R)	399	399	1435	+150	10000	-	x			
168	UCC21530DVK (-;R)	3	58	1810	+150	12800	-	x			
169	UCC21530QDVK (-;R) Q1	3	58	1810	+150	12800	-	x			
170	UCC23513(blank;B)DWY(-;R)	50	50	750	+150	12800	-	x			
171	SN23513DWYR	50	50	750	+150	12800	-	x			
172	AMC1336(-;E)(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	202,5	202,5	1114	+150	12800	-	x			

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

## Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

**Rev.01**

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated )						
173	UCC5304DWV (-;R)	3	96	1150	+150	12800	-	x	260°C/10s	-	-
174	UCC5390ECDWV (-;R)	4	66	990	+150	12800	-	x			
175	AMC3301(-;Q)DWE(-;R;Q1;RQ1)	309	309	1700	+150	10000	-	x			
176	AMC3302(-;Q)DWE(-;R;Q1;RQ1)	309	309	1700	+150	10000	-	x			
177	AMC3330(-;Q)DWE(-;R;Q1;RQ1)	309	309	1700	+150	10000	-	x			
178	AMC3306(-;Q)DWE(-;R;Q1;RQ1)	309	309	1700	+150	10000	-	x			
179	UCC21710QDW(-;R)Q1	91	91	1830	+150	12800	-	x			
180	UCC21732QDW(-;R)Q1	91	91	1830	+150	12800	-	x			
181	UCC21750QDW(-;R)Q1	91	91	1830	+150	12800	-	x			
182	UCC21750DW	91	91	1830	+150	12800	-	x			
183	UCC12050DVE(-;R)	435	245	1960	+150	10000	-	x			
184	UCC23511(blank;B)DWY(-;R)	50	50	750	+150	12800	-	x			
185	SN23511DWY(-;R)	50	50	750	+150	12800	-	x			
186	UCC23513(blank;B)QDWY(-;R)Q1	50	50	750	+150	12800	-	x			
187	ISO7021 (blank;F) D (-;R)	327	327	1176	+150	10000	-	x			
188	ISO1044B D (-;R)	628,9	628,9	1195	+150	10000	-	x			
189	ISO672(0;1) (blank;F) DWV (-;R)	790	790	1483	+150	10000	-	x			

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

### Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung

#### Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

**Rev.01**

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated )						
190	ISO672(0;1) (blank;F)Q DWV (-;R)Q1	790	790	1483	+150	10000	-	x	260°C/10s	-	-
191	ISO6731 (blank;F) DW (-;R)	905,1	905,1	1712,4	+150	10000	-	x			
192	ISO6731 (blank;F)Q DW (-;R) Q1	905,1	905,1	1712,4	+150	10000	-	x			
193	ISO674(0;1;2) (blank;F) DW (-;R)	905,1	905,1	1712,4	+150	10000	-	x			
194	ISO674(0;1;2) (blank;F)Q DW (-;R) Q1	905,1	905,1	1712,4	+150	10000	-	x			
195	ISOW7841 (blank;F)AQ DWE (-;R) Q1	611	611	2200	+150	10000	-	x			
196	ISOW1412 DFM (-;R)	507	807	1826	+150	10000	-	x			
197	ISOW774(0;1;2;3;4) DFM (-;R)	507	807	1825	+150	10000	-	x			
198	UCC12051-Q1 DVE (-;R)	435	245	1960	+150	10000	-	x			
199	UCC23514(E;M;S;V) DWV (-;R)	50	50	750	+150	12800	-	x			
200	AMC3336(E;M)(0;2)5(-;Q)DWE(-;R;Q1;RQ1)	309	309	1400	+150	10000	-	x			
201	TLA7312(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	269	269	1478	+150	12800	-	x			
202	TLA8062(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	203	203	1114	+150	12800	-	x			
203	TLA7002(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	266	266	1464	+150	12800	-	x			
204	UCC23511QDWY(-;R)Q1	50	50	750	+150	12800	-	x			
205	UCC5350MCDWV(-;R)	4	66	990	+150	12800	-	x			
206	UCC5350MCQDWV(-;R)Q1	4	66	990	+150	12800	-	x			



Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

### Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung

#### Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

**Rev.01**

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated )						
207	UCC5310 MCDWV(-;R)	4	66	990	+150	12800	-	x	260°C/10s	-	-
208	AMC1411(-;Q)DWL(-;R;Q1;RQ1)	550	550	1980	+150	12720	-	x			
209	AMC1306M(0;2)5QDWV(Q1;RQ1)	203	203	1114	+150	12800	-	x			
210	AMC1311C(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	268	268	1477	+150	12800	-	x			
211	AMC1350(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	270	270	1480	+150	12800	-	x			
212	AMC1351(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	270	270	1480	+150	12800	-	x			
213	AMC1333M(1;2)0(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	203	203	1114	+150	12800	-	x			
214	ISOUSB111DWR	495	495	1785	+150	12800	-	x			
215	ISOUSB211DPR	680	680	2450	+150	12800	-	x			
216	ISO7041(blank;F)QDBQRQ1	399	399	1435	+150	10000	-	x			
217	ISO164(0;1)DWR	557	557	2004	+150	10400	-	x			
218	ISO164(2;3;4)DWR	596	596	2145	+150	10400	-	x			
219	ISO1640QDWRQ1	557	557	2004	+150	10400	-	x			
220	ISO676(0;1;2;3)(blank;F)DWR	956	956	1820	+150	10400	-	x			
221	ISO6760(L;LN)DWR	956	956	1820	+150	10400	-	x			
222	ISO676(0;1;2;3)(blank;F)QDWRQ1	956	956	1820	+150	10400	-	x			
223	ISOW1432DFMR	507	507	1826	+150	10400	-	x			



Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

## Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

Rev.01

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated )						
224	ISOW1044DFMR	507	507	1826	+150	10400	-	x	260°C/10s	-	-
225	UCC21755QDWRQ1	4	61	1220	+150	12800	-	x			
226	UCC21737QDWRQ1	4	61	1220	+150	12800	-	x			
227	TPSI305(0;2)-Q1	254	-	1400	+150	12000	-	x			
228	TPSI305(0;2)S-Q1	254	-	1400	+150	12000	-	x			
229	AMC1400(-;Q)DWL(-;R;Q1;RQ1)	550	550	1980	+150	12800	-	x			
230	AMC1306M(0;2)5EDWV(-;R)	203	203	1114	+150	12800	-	x			
231	AMC3311(-;Q)DWE(-;R;Q1;RQ1)	309	309	1700	+150	12800	-	x			
232	AMC23C1(0;1;2;4;5)(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	220	220	1220	+150	10000	-	x			
233	UCC21717QDWRQ1	4	61	1220	+150	12800	-	x			
234	UCC21756QDWRQ1	4	61	1220	+150	12800	-	x			
235	UCC21738QDWRQ1	4	61	1220	+150	12800	-	x			
236	UCC21551(A;B;C;D)(-;Q)DWKR(-;Q1)	4,6	53	1650	+150	10000	-	x			
237	UCC21550(A;B;C;D)(-;Q)DWR(-;Q1)	4,6	53	1650	+150	10000	-	x			
238	UCC21551(A;B;C;D)(-;Q)DWR(-;Q1)	4,6	53	1650	+150	10000	-	x			
239	UCC21550(A;B;C;D)(-;Q)DWKR(-;Q1)	4,6	53	1650	+150	10000	-	x			
240	UCC20551(A;B;C;D)(-;Q)DWKR(-;Q1)	4,6	53	1650	+150	10000	-	x			



Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

### Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

**Rev.01**

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated )						
241	ISOM871(0;1)DFFR	250	250	500	+150	10000	x	-	260°C/10s	-	-
242	ISOUSB111DWXR	650	650	2340	+150	12800	x	-			
243	ISOW7721(blank;F)DFMR	507	507	1825	+150	10400	-	x			
244	ISOW774(1;2)(blank;F)QDFMRQ1	507	507	1825	+150	10400	-	x			
245	AMC131M0(1;2;3)(-;Q)DFM(-;R;Q1;RQ1)	309	309	1700	+150	10000	-	x			
246	UCC588(0;1;2)QDFCRQ1	9	80	995	+150	10000	-	x			
247	ISOM811(0;1;2;3;5;6;7;8) DFHR (-;Q1)	300	28	420	+150	10000	-	x			
248	ISOM811(0;1;2;3;5;6;7;8) DFGR (-;Q1)	300	28	420	+150	10000	-	x			
249	ISOM8610DFGR	400	270	610	+150	10000	-	x			
250	ISO774(1;2)(blank;F)T(A;B) DWR (-;Q1)	630	630	1953	+150	12800	-	x			
251	ISO6163(blank;F)DWR	739	739	2032	+150	10400	-	x			
252	ISO6742(blank;F)Q DWWR (-;Q1)	1170,5	1170,5	2212,3	+150	13000	-	x			
253	ISOUSB211DPRQ1	680	680	2450	+150	12800	-	x			
254	AMC0336(-,Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	220	220	1210	+150	10000	x	-			
255	AMC0311(D,S,R)(-,Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	220	220	1210	+150	10000	x	-			
256	AMC0330(D,S,R)(-,Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	220	220	1210	+150	10000	x	-			
257	AMC0306M(2;0)5(-,Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	220	220	1210	+150	10000	x	-			

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

### Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

**Rev.01**

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated )						
258	AMC0300(D,S,R)(-,Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	220	220	1210	+150	10000	x	-	260°C/10s	-	-
259	AMC0302(D,S,R)(-,Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	220	220	1210	+150	10000	x	-			
260	AMC0303M(2;0)510(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	220	220	1210	+150	10000	x	-			
261	AMC1200C(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	220	220	1210	+150	10000	x	-			
262	AMC1200C(-;Q)DUB(-;R;Q1;RQ1)	303	303	1666	+150	10000	x	-			
263	AMC0386M04(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)	260	260	1440	+150	10000	x	-			
264	AMC0386M06(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)	250	260	1440	+150	10000	x	-			
265	AMC0386M10(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)	240	260	1440	+150	10000	x	-			
266	AMC0380(D;R;S)04(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)	260	260	1440	+150	10000	x	-			
267	AMC0380(D;R;S)06(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)	250	260	1440	+150	10000	x	-			
268	AMC0380(D;R;S)10(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)	240	260	1440	+150	10000	x	-			
269	AMC0381(D;R;S)04(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)	260	260	1440	+150	10000	x	-			
270	AMC0381(D;R;S)06(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)	250	260	1440	+150	10000	x	-			
271	AMC0381(D;R;S)10(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)	240	260	1440	+150	10000	x	-			
272	AMC0381(D;R;S)16(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)	240	260	1440	+150	10000	x	-			
273	AMC0236(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)	195	195	1070	+150	10000	x	-			
274	AMC0211(D,S,R)(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)	195	195	1070	+150	10000	x	-			

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung 40040142.  
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance 40040142

### Magnetische und kapazitive Koppler für Verstärkte Isolierung

#### Magnetic and Capacitive Coupler for Reinforced Isolation

Rev.01

Position im VDE-Ausweis Position in VDE-Certificate	Typ(en) Type(s)	Sicherheitsgrenzwerte Safety ratings				Stoßspannungsprüfung – Typprüfung Surge test – Type test Prüfspannung / Test voltage [V peak]	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 61000-4-5, 1,2/50µs	Form der Stoßspannung Shape of the surge voltage IEC 62368-1, D.2, Circuit 3	Klassifizierung für SMT Classification for SMT nach / according IEC 60068-2-58	Klassifizierung für Lötbadmethode Classification for Solder bath method	Zusätzliche Daten Addition ratings
		Maximaler Eingangsstrom Maximum input current I <sub>SI</sub> [mA]	Maximaler Ausgangsstrom Maximum output current I <sub>SO</sub> [mA]	Max. Ausgangsverlustleistung Max. output power dissipation P <sub>SO</sub> [mW]	Max. Umgebungstemperatur Max. ambient temperature T <sub>s</sub> [°C] (Derated)						
275	AMC0230(D,S,R)(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)	195	195	1070	+150	10000	x	-	260°C/10s	-	-
276	AMC0206M(2;0)5(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)	195	195	1070	+150	10000	x	-			
277	AMC0200(D,S,R)(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)	195	195	1070	+150	10000	x	-			
278	AMC0202(D,S,R)(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)	195	195	1070	+150	10000	x	-			
279	AMC0203M(2;0)510(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)	195	195	1070	+150	10000	x	-			

- 1) Eingang, Ausgang, oder die Summe von Eingang und Ausgang darf nicht über diesem Wert liegen / Input, output, or the sum of input and output power should not exceed this value
- 2) Driver A, Driver B abhängig von der Versorgungsspannung / Driver A, Driver B depends on the supply voltage
- 3) (blank;A-Z) Verpackungsgröße – alle gelisteten Kennwerte bleiben erhalten / Packaging size – all listed ratings remain the same
- 4) x Pin-Option, Programmierung – alle gelisteten Kennwerte bleiben erhalten / Pin-Option, Programming – all listed ratings remain the same

