

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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced insulation (V rms) – 5.4.3
1	AMC1304M(05;25)	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,0	5000	-	800
2	AMC1304L(05;25)		≥ 8,0	5000		800
3	AMC1305M(05;25)		≥ 8,0	5000		800
4	AMC1305L(05;25)		≥ 8,0	5000		800
5	ISO7810 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
6	ISO7820 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,15	6000		815
7	ISO7821 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,15	6000		815
8	ISO7830 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
9	ISO7831 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,15	6000		815
10	ISO7840 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,15	6000		815
11	ISO7841 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
12	ISO7842 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
13	ISO7810 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
14	ISO7820 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
15	ISO7821 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
16	ISO7830 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800



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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced insulation (V rms) – 5.4.3
17	ISO7831 (blank;F) Q DW (-;R) Q1	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,0	6000	-	800
18	ISO7840 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
19	ISO7841 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
20	ISO7842 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
21	AMC1301 DWV		≥ 8,5	5000		850
22	SN1506011 DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
23	ISO5851 DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
24	ISO5852S DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
25	ISO5451 DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
26	ISO5452 DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
27	ISO5851Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
28	ISO5852SQ DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
29	ISO5451Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
30	ISO5452Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
31	ISO7810 (blank;F) DWW (-;R)		≥ 14,5	6000		1445
32	ISO7820 (blank;F) DWW (-;R)		≥ 14,5	6000		1445



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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic Insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced Insulation (V rms) – 5.4.3
33	ISO7821 (blank;F) DWW (-;R)	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 14,5	6000	-	1445
34	ISO7830 (blank;F) DWW (-;R)		≥ 14,5	6000		1445
35	ISO7831 (blank;F) DWW (-;R)		≥ 14,5	6000		1445
36	ISO7840 (blank;F) DWW (-;R)		≥ 14,5	6000		1445
37	ISO7841 (blank;F) DWW (-;R)		≥ 14,5	6000		1445
38	ISO7842 (blank;F) DWW (-;R)		≥ 14,5	6000		1445
39	ISO7810 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1		≥ 14,5	6000		1445
40	ISO7820 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1		≥ 14,5	6000		1445
41	ISO7821 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1		≥ 14,5	6000		1445
42	ISO7830 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1		≥ 14,5	6000		1445
43	ISO7831 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1		≥ 14,5	6000		1445
44	ISO7840 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1		≥ 14,5	6000		1445
45	ISO7841 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1		≥ 14,5	6000		1445
46	ISO7842 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1		≥ 14,5	6000		1445
47	ISO7710 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
48	ISO7720 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800



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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced insulation (V rms) – 5.4.3
49	ISO7721 (blank;F) DW (-;R)	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,0	6000	-	800
50	ISO7730 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
51	ISO7731 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
52	ISO7740 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
53	ISO7741 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
54	ISO7742 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
55	ISO7710 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
56	ISO7720 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
57	ISO7721 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
58	ISO7730 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
59	ISO7731 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
60	ISO7740 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
61	ISO7741 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
62	ISO7742 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
63	ISO7820LL DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
64	ISO7821LL (blank;S) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800

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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced insulation (V rms) – 5.4.3
65	ISO7820LL DWW (-;R)	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 14,5	6000	-	1445
66	ISO7821LL (blank;S) DWW (-;R)		≥ 14,5	6000		1445
67	UCC20520 (blank;A;C) DW		≥ 8,0	6000		800
68	UCC20520 (blank;A;C)Q DW Q1		≥ 8,0	6000		800
69	UCC20521 (blank;A;C) DW		≥ 8,0	6000		800
70	UCC20521 (blank;A;C)Q DW Q1		≥ 8,0	6000		800
71	UCC21520 (blank;A;C) DW		≥ 8,0	6000		800
72	UCC21520 (blank;A;C)Q DW Q1		≥ 8,0	6000		800
73	UCC21521 (blank;A;C) DW		≥ 8,0	6000		800
74	UCC21521 (blank;A;C)Q DW Q1		≥ 8,0	6000		800
75	AMC1301QDWV (blank;A-Z) Q1		≥ 8,5	5000		850
76	AMC1304x(0;2)5DW-Q1		≥ 8,0	5000		800
77	AMC1305x(0;2)5DW-Q1		≥ 8,0	5000		800
78	AMC1303(E;M)(0;2)510DWV		≥ 8,5	5000		850
79	AMC1303(E;M)(0;2)520DWV		≥ 8,5	5000		850
80	AMC1306(E;M)(0;2)5DWV		≥ 8,5	5000		850



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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic Insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced Insulation (V rms) – 5.4.3
81	AMC1305F25 DW	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,0	5000	-	800
82	SN005721 DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
83	ISO7710 (blank;F) D (-;R)		≥ 4,4	2680		440
84	ISO7720 (blank;F) D (-;R)		≥ 4,4	2680		440
85	ISO7721 (blank;F) D (-;R)		≥ 4,4	2680		440
86	ISO7710 (blank;F) Q D (-;R) Q1		≥ 4,4	2680		440
87	ISO7720 (blank;F) Q D (-;R) Q1		≥ 4,4	2680		440
88	ISO7721 (blank;F) Q D (-;R) Q1		≥ 4,4	2680		440
89	ISO7730 (blank;F) DBQ (-;R)		≥ 3,7	2680		250
90	ISO7731 (blank;F) DBQ (-;R)		≥ 3,7	2680		250
91	ISO7740 (blank;F) DBQ (-;R)		≥ 3,7	2680		250
92	ISO7741 (blank;F) DBQ (-;R)		≥ 3,7	2680		250
93	ISO7742 (blank;F) DBQ (-;R)		≥ 3,7	2680		250
94	ISO7730 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1		≥ 3,7	2680		250
95	ISO7731 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1		≥ 3,7	2680		250
96	ISO7740 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1		≥ 3,7	2680		250



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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced insulation (V rms) – 5.4.3
97	ISO7741 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 3,7	2680	-	250
98	ISO7742 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1		≥ 3,7	2680		250
99	ISOW7840 (blank;F) DWE (-;R)		≥ 8,0	5071		800
100	ISOW7841 (blank;F) DWE (-;R)		≥ 8,0	5071		800
101	ISOW7842 (blank;F) DWE (-;R)		≥ 8,0	5071		800
102	ISOW7843 (blank;F) DWE (-;R)		≥ 8,0	5071		800
103	ISOW7844 (blank;F) DWE (-;R)		≥ 8,0	5071		800
104	ISOW7840 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1		≥ 8,0	5071		800
105	ISOW7841 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1		≥ 8,0	5071		800
106	ISOW7842 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1		≥ 8,0	5071		800
107	ISOW7843 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1		≥ 8,0	5071		800
108	ISOW7844 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1		≥ 8,0	5071		800
109	AMC1311(-;A;B;Q;AQ;BQ)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	5000		850
110	AMC1301SDWV(-;R)		≥ 8,5	5000		850
111	AMC1307M05	≥ 8,0	5000	800		
112	AMC1300(-;A;B;Q;AQ;BQ)DWV	≥ 8,5	5071	850		



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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic Insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced Insulation (V rms) – 5.4.3
113	AMC1302(-;A;B;Q;QA;QB)DWV	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,5	5071	-	850
114	ISO224(-;A;B;Q;QA;QB)DWV		≥ 8,5	5071		850
115	ISOW7820 (blank;F) DWE (-;R)		≥ 8,0	5071		800
116	ISOW7821 (blank;F) DWE (-;R)		≥ 8,0	5071		800
117	ISOW7822 (blank;F) DWE (-;R)		≥ 8,0	5071		800
118	ISOW7820 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1		≥ 8,0	5071		800
119	ISOW7821 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1		≥ 8,0	5071		800
120	ISOW7822 (blank;F) Q DWE (-;R) Q1		≥ 8,0	5071		800
121	ISO7710 (blank;F) DWV (-;R)		≥ 8,5	6000		850
122	ISO7720 (blank;F) DWV (-;R)		≥ 8,5	6000		850
123	ISO7721 (blank;F) DWV (-;R)		≥ 8,5	6000		850
124	ISO7710 (blank;F) Q DWV (-;R) Q1		≥ 8,5	6000		850
125	ISO7720 (blank;F) Q DWV (-;R) Q1		≥ 8,5	6000		850
126	ISO7721 (blank;F) Q DWV (-;R) Q1		≥ 8,5	6000		850
127	SN003021 D (-;R)		≥ 4,4	2680		440
128	ISO7760 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800



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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced insulation (V rms) – 5.4.3
129	ISO7761 (blank;F) DW (-;R)	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,0	6000	-	800
130	ISO7762 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
131	ISO7763 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
132	ISO7760 (blank;F) N DW (-;R)		≥ 8,0	6000		800
133	ISO7760 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
134	ISO7761 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
135	ISO7762 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
136	ISO7763 (blank;F) Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
137	ISO7760 (blank;F) DBQ (-;R)		≥ 3,7	2680		250
138	ISO7761 (blank;F) DBQ (-;R)		≥ 3,7	2680		250
139	ISO7762 (blank;F) DBQ (-;R)		≥ 3,7	2680		250
140	ISO7763 (blank;F) DBQ (-;R)		≥ 3,7	2680		250
141	ISO7760 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1		≥ 3,7	2680		250
142	ISO7761 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1		≥ 3,7	2680		250
143	ISO7762 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1		≥ 3,7	2680		250
144	ISO7763 (blank;F) Q DBQ (-;R) Q1		≥ 3,7	2680		250



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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced insulation (V rms) – 5.4.3
145	UCC2154(0;1)DW	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,0	6000	-	800
146	UCC2154(0;1)ADW		≥ 8,0	6000		800
147	UCC21540(-;A)DWK		≥ 8,0	6000		800
148	UCC21540(-;A)QDWKQ1		≥ 8,0	6000		800
151	ISO7741 (blank;F) Q DWW (-;R) Q1		≥ 14,5	6000		1445
152	ISO7741 (blank;F) E DW (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
153	ISO7721 (blank;F) S D (-;R)		≥ 4,0	2680		400
154	ISO7741 (blank;F) S DBQ (-;R)		≥ 3,7	2680		370
155	ISO7742 (blank;F) S DBQ (-;R)		≥ 3,7	2680		370
156	ISO1042 DWV (-;R)		≥ 8,5	5071		850
157	ISO1042Q DWV (-;R) Q1		≥ 8,5	5071		850
158	ISO1042 DW (-;R)		≥ 8,0	5071		800
159	ISO1042Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	5071		800
160	ISO1410 DW (-;R)		≥ 8,15	5071		815
161	ISO1412 DW (-;R)		≥ 8,15	5071		815
162	ISO1430 DW (-;R)		≥ 8,15	5071		815

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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic Insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced Insulation (V rms) – 5.4.3
163	ISO1432 DW (-;R)	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,15	5071	-	815
164	ISO1450 DW (-;R)		≥ 8,15	5071		815
165	ISO1452 DW (-;R)		≥ 8,15	5071		815
166	ISO1500 DBQ (-;R)		≥ 3,7	2680		370
167	ISO7041 (blank;F) DBQ (-;R)		≥ 3,7	2680		370
168	UCC21530DWK (-;R)		≥ 8,0	6000		800
169	UCC21530QDWK (-;R) Q1		≥ 8,0	6000		800
170	UCC23513(blank;B)DWY(-;R)		≥ 8,5	6000		850
171	SN23513DWYR		≥ 8,5	6000		850
172	AMC1336(-;E)(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	6000		850
173	UCC5304DWV (-;R)		≥ 8,5	6000		850
174	UCC5390ECDWV (-;R)		≥ 8,5	5000		850
175	AMC3301(-;Q)DWE(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,0	4000		800
176	AMC3302(-;Q)DWE(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,0	4000		800
177	AMC3330(-;Q)DWE(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,0	4000		800
178	AMC3306(-;Q)DWE(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,0	4000		800



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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic Insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced Insulation (V rms) – 5.4.3
179	UCC21710QDW(-;R)Q1	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,0	6000	-	800
180	UCC21732QDW(-;R)Q1		≥ 8,0	6000		800
181	UCC21750QDW(-;R)Q1		≥ 8,0	6000		800
182	UCC21750DW		≥ 8,0	6000		800
183	UCC12050DVE(-;R)		≥ 8,15	5071		815
184	UCC23511(blank;B)DWY(-;R)		≥ 8,5	6000		850
185	SN23511DWY(-;R)		≥ 8,5	6000		850
186	UCC23513(blank;B)QDWY(-;R)Q1		≥ 8,5	6000		850
187	ISO7021 (blank;F) D (-;R)		≥ 4,0	2680		400
188	ISO1044B D (-;R)		≥ 4,0	2680		400
189	ISO672(0;1) (blank;F) DWV (-;R)		≥ 8,5	5071		850
190	ISO672(0;1) (blank;F)Q DWV (-;R)Q1		≥ 8,5	5071		850
191	ISO6731 (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	5071		800
192	ISO6731 (blank;F)Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	5071		800
193	ISO674(0;1;2) (blank;F) DW (-;R)		≥ 8,0	5071		800
194	ISO674(0;1;2) (blank;F)Q DW (-;R) Q1		≥ 8,0	5071		800

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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic Insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced Insulation (V rms) – 5.4.3
195	ISOW7841 (blank;F)AQ DWE (-;R) Q1	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,0	5071	-	800
196	ISOW1412 DFM (-;R)		≥ 8,0	5071		800
197	ISOW774(0;1;2;3;4) DFM (-;R)		≥ 8,0	5071		800
198	UCC12051-Q1 DVE(-;R)		≥ 8,0	5071		800
199	UCC23514(E;M;S;V) DWV (-;R)		≥ 8,5	6000		850
200	AMC3336(E;M)(0;2)5(-;Q)DWE(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,0	4000		800
201	TLA7312(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	6000		850
202	TLA8062(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	6000		850
203	TLA7002(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	6000		850
204	UCC23511QDWY(-;R)Q1		≥ 8,5	6000		850
205	UCC5350MCDWV(-;R)		≥ 8,5	5000		850
206	UCC5350MCQDWV(-;R)Q1		≥ 8,5	5000		850
207	UCC5310 MCDWV(-;R)		≥ 8,5	5000		850
208	AMC1411(-;Q)DWL(-;R;Q1;RQ1)		≥ 14,7	7300		1466
209	AMC1306M(0;2)5QDWV(Q1;RQ1)		≥ 8,5	5070		850
210	AMC1311C(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	6000		850

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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced insulation (V rms) – 5.4.3
211	AMC1350(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,5	5070	-	850
212	AMC1351(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	5070		850
213	AMC1333M(1;2)0(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	6000		850
214	ISOUSB111DWR		≥ 8,0	6000		800
215	ISOUSB211DPR		≥ 8,15	6000		815
216	ISO7041(blank;F)QDBQRQ1		≥ 3,7	2680		370
217	ISO164(0;1)DWR		≥ 8,0	5071		800
218	ISO164(2;3;4)DWR		≥ 8,0	5071		800
219	ISO1640QDWRQ1		≥ 8,0	5071		800
220	ISO676(0;1;2;3)(blank;F)DWR		≥ 8,0	5071		800
221	ISO6760(L;LN)DWR		≥ 8,0	5071		800
222	ISO676(0;1;2;3)(blank;F)QDWRQ1		≥ 8,0	5071		800
223	ISOW1432DFMR		≥ 8,0	5071		800
224	ISOW1044DFMR		≥ 8,0	5071		800
225	UCC21755QDWRQ1	≥ 8,0	6000	800		
226	UCC21737QDWRQ1	≥ 8,0	6000	800		



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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced insulation (V rms) – 5.4.3
227	TPSI305(0;2)-Q1	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,5	5071	-	850
228	TPSI305(0;2)S-Q1		≥ 8,5	5071		850
229	AMC1400(-;Q)DWL(-;R;Q1;RQ1)		≥ 14,7	7300		1466
230	AMC1306M(0;2)5EDWV(-;R)		≥ 8,5	5070		850
231	AMC3311(-;Q)DWE(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,0	4000		800
232	AMC23C1(0;1;2;4;5)(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	5070		850
233	UCC21717QDWRQ1		≥ 8,0	6000		800
234	UCC21756QDWRQ1		≥ 8,0	6000		800
235	UCC21738QDWRQ1		≥ 8,0	6000		800
236	UCC21551(A;B;C;D)(-;Q)DWKR(-;Q1)		≥ 8,0	6000		800
237	UCC21550(A;B;C;D)(-;Q)DWR(-;Q1)		≥ 8,0	6000		800
238	UCC21551(A;B;C;D)(-;Q)DWR(-;Q1)		≥ 8,0	6000		800
239	UCC21550(A;B;C;D)(-;Q)DWKR(-;Q1)		≥ 8,0	6000		800
240	UCC20551(A;B;C;D)(-;Q)DWKR(-;Q1)		≥ 8,0	6000		800
241	ISOM871(0;1)DFFR		≥ 5,0	3477		360
242	ISOUSB111DWXR		≥ 8,0	2500		800

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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced insulation (V rms) – 5.4.3
243	ISOW7721(blank;F)DFMR	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,0	5071	-	800
244	ISOW774(1;2)(blank;F)QDFMRQ1		≥ 8,0	5071		800
245	AMC131M0(1;2;3)(-;Q)DFM(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,0	5070		800
246	UCC588(0;1;2)QDFCRQ1		≥ 8,0	5071		800
247	ISOM811(0;1;2;3;5;6;7;8) DFHR (-;Q1)		≥ 5,0	3477		560
248	ISOM811(0;1;2;3;5;6;7;8) DFGR (-;Q1)		≥ 5,0	3477		560
249	ISOM8610DFGR		≥ 5,0	3477		560
250	ISO774(1;2)(blank;F)T(A;B) DWR (-;Q1)		≥ 8,0	5070		800
251	ISO6163(blank;F)DWR		≥ 8,0	5070		800
252	ISO6742(blank;F)Q DWWR (-;Q1)		≥ 14,5	6000		1445
253	ISOUSB211DPRQ1		≥ 8,0	6000		800
254	AMC0336(-,Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	5000		850
255	AMC0311(D,S,R)(-,Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	5000		850
256	AMC0330(D,S,R)(-,Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	5000		850
257	AMC0306M(2;0)5(-,Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	5000		850
258	AMC0300(D,S,R)(-,Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	≥ 8,5	5000	850		

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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced insulation (V rms) – 5.4.3
259	AMC0302(D,S,R)(-,Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 8,5	5000	-	850
260	AMC0303M(2;0)510(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	5000		850
261	AMC1200C(-;Q)DWV(-;R;Q1;RQ1)		≥ 8,5	5000		850
262	AMC1200C(-;Q)DUB(-;R;Q1;RQ1)		≥ 7,0	5000		694
263	AMC0386M04(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)		≥ 9,7	5000		960
264	AMC0386M06(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)		≥ 9,7	5000		960
265	AMC0386M10(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)		≥ 9,7	5000		960
266	AMC0380(D;R;S)04(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)		≥ 9,7	5000		960
267	AMC0380(D;R;S)06(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)		≥ 9,7	5000		960
268	AMC0380(D;R;S)10(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)		≥ 9,7	5000		960
269	AMC0381(D;R;S)04(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)		≥ 9,7	5000		960
270	AMC0381(D;R;S)06(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)		≥ 9,7	5000		960
271	AMC0381(D;R;S)10(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)		≥ 9,7	5000		960
272	AMC0381(D;R;S)16(-;Q)DFX(-;R;Q1;RQ1)		≥ 9,7	5000		960
273	AMC0236(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)		≥ 4,0	3187		400
274	AMC0211(D,S,R)(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)		≥ 4,0	3187		400



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)	Zusätzliche Normen Additional standards	Äußere Kriechstrecke Outer creepage distance [mm] – 5.4.3	Transiente Überspannung (Scheitelwert) Transient overvoltage (peak voltage) (V peak) – 5.4.9 see Notice Vini,a / Vini,b	Betriebsspannung der Basisisolierung / Working voltage of basic Insulation (V rms) – 5.4.3	Betriebsspannung der verstärkten Isolierung / Working voltage of reinforced Insulation (V rms) – 5.4.3
275	AMC0230(D,S,R)(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)	DIN EN IEC 62368-1 (VDE 0868-1):2025-01 ; EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024 ; IEC 62368-1:2023 Abschnitt / Clause : 5.4.3 ; 5.4.4.4 ; 5.4.9	≥ 4,0	3187	-	400
276	AMC0206M(2;0)5(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)		≥ 4,0	3187		400
277	AMC0200(D,S,R)(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)		≥ 4,0	3187		400
278	AMC0202(D,S,R)(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)		≥ 4,0	3187		400
279	AMC0203M(2;0)510(-,Q)D(-;R;Q1;RQ1)		≥ 4,0	3187		400

Notice Vini,a / Vini,b :

Die Prüfspannung ist entsprechend erhöht nach Tabelle – Prüfspannungen für Prüfungen zur elektrischen Spannungsfestigkeit, die auf transienten Spannungen beruhen. /
The test voltage is increased according Table – Test voltages for electric strength tests based on transient voltages.

