

# EU - Konformitätserklärung

## EU - Declaration of Conformity

Der Unterzeichner, der den Hersteller Pikatron GmbH, Raiffeisenstraße 10, 61250 Usingen vertritt, erklärt hiermit die Übereinstimmung mit den genannten Europäischen Richtlinien sowie die Konformität der nachfolgend aufgelisteten Produkte ohne Zusatzbeschaltung.

*The undersigned, representing the manufacturer Pikatron GmbH, Raiffeisenstraße 10, 61250 Usingen, hereby declares conformity with the European Directives listed below and the conformity of the products specified hereafter without additional circuitry.*

Richtlinien und Normen <i>Directives and norms</i>	Ausgabe <i>Release</i>	Beschreibung <i>Description</i>
2011/65/EU	2011	RoHS-Richtlinie (RoHS 2) / <i>RoHS-Directive (RoHS 2)</i>
2014/35/EU	2014	Niederspannungsrichtlinie / <i>Low-Voltage-Directive</i>
2015/863/EU	2015	RoHS-Richtlinie (RoHS 3) / <i>RoHS-Directive (RoHS 3)</i>
IEC/EN 60384-1 <sup>1</sup> VDE 0565-1 <sup>1</sup>	2021	Festkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik - Fachgrundspezifikation <i>Fixed capacitors for use in electronic equipment - Generic specification</i>
IEC/EN 60384-14 <sup>2</sup> VDE 0565-1-1 <sup>2</sup>	2014	Festkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik - Rahmenspezifikation – Festkondensatoren zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen, geeignet für Netzbetrieb <i>Fixed capacitors for use in electronic equipment - Sectional specification – Fixed capacitors for electromagnetic interference suppression and connection to the supply mains</i>
IEC/EN 60939-1 <sup>3</sup> VDE 0565-3 <sup>3</sup>	2011	Passive Filter für die Unterdrückung von elektromagnetischen Störungen - Fachgrundspezifikation <i>Passive filter units for electromagnetic interference suppression - Generic specification</i>
IEC/EN 60939-2 <sup>4</sup> VDE 0565-3 <sup>4</sup>	2006	Passive Filter für die Unterdrückung von elektromagnetischen Störungen - Rahmenspezifikation: Filter, für die Sicherheitsprüfungen vorgeschrieben sind <i>Passive filter units for electromagnetic interference suppression Sectional specification: Passive filter units for which safety tests are appropriate</i>

Typenbezeichnung / *Type designation:*

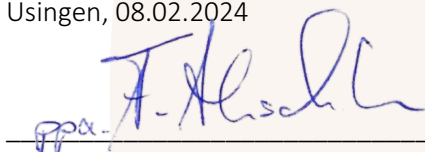
<sup>1,2</sup> Durchführungskondensatoren gemäß beigefügter Tabelle

<sup>1,2</sup> *Feedthrough capacitors according to the attached table*

<sup>3,4</sup> Durchführungsfilter gemäß beigefügter Tabelle

<sup>3,4</sup> *Feed-through filters according to the attached table*

Usingen, 08.02.2024



ppa. Dr.-Ing. Felix Henschke, Technische Leitung (CTO, deputy CEO)

Durchführungskondensatoren / *Feed-through capacitors*

Artikelnr. <i>Article No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>
02100201	A14x31.01 <sup>1</sup>
02100202	A14x31.02 <sup>1</sup>
02100203	A14x31.03 <sup>1</sup>
02100204	A14x31.04 <sup>1</sup>
02100211	A14x31.11 <sup>1</sup>
02100212	A14x31.12 <sup>1</sup>
02100213	A14x31.13 <sup>1</sup>
02100214	A14x31.14 <sup>1</sup>
02100138	A14x32-1 <sup>2</sup>
02100144	A14x32-2 <sup>2</sup>
02100145	A14x32-3 <sup>2</sup>
02100146	A14x32-4 <sup>2</sup>
02100147	A14x32-5 <sup>2</sup>
02100152	A14x32-6 <sup>2</sup>
02100153	A14x32-7 <sup>1</sup>
02100154	A14x32-8 <sup>1</sup>
02100155	A14x32-9 <sup>1</sup>
02100139	A14x32-10 <sup>1</sup>

Artikelnr. <i>Article No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>
02100157	A14x33-1 <sup>2</sup>
02100160	A14x33-2 <sup>2</sup>
02100161	A14x33-3 <sup>2</sup>
02100162	A14x33-4 <sup>2</sup>
02100163	A14x33-5 <sup>2</sup>
02100165	A14x33-6 <sup>2</sup>
02100166	A14x33-7 <sup>1</sup>
02100167	A14x33-8 <sup>1</sup>
02100168	A14x33-9 <sup>1</sup>
02100158	A14x33-10 <sup>1</sup>
02100170	A14x34-1 <sup>2</sup>
02100171	A14x34-2 <sup>2</sup>
02100172	A14x34-3 <sup>2</sup>
02100173	A14x34-4 <sup>1</sup>
02100174	A14x34-5 <sup>1</sup>
02100178	A14x35-1 <sup>2</sup>
02100180	A14x35-2 <sup>2</sup>
02100181	A14x35-3 <sup>2</sup>

Artikelnr. <i>Article No.</i>	Bezeichnung <i>Description</i>
02100182	A14x35-4 <sup>2</sup>
02100183	A14x35-5 <sup>1</sup>
02100189	A14x37-1 <sup>2</sup>
02100190	A14x37-2 <sup>2</sup>
02100191	A14x37-3 <sup>2</sup>
02100192	A14x37-4 <sup>2</sup>
02100193	A14x37-5 <sup>1</sup>
02100017	A14x11-1 <sup>1</sup>
02100018	A14x11-2 <sup>1</sup>
02100019	A14x11-3 <sup>1</sup>
02100020	A14x11-4 <sup>1</sup>
02100021	A14x38-21 <sup>1</sup>
02100022	A14x38-22 <sup>1</sup>
02100023	A14x38-23 <sup>1</sup>
02100024	A14x38-24 <sup>1</sup>
02100025	A14x38-25 <sup>1</sup>

<sup>1,2</sup> Normen gemäß Seite 1 / *standards*  
according to page 1

### DurchführungsfILTER / Feed-through filters

Artikelnr. Article No.	Bezeichnung Description
02000402	A14x21.02 <sup>3</sup>
02000403	A14x21.03 <sup>3</sup>
02000404	A14x21.04 <sup>3</sup>
02000405	A14x21.05 <sup>3</sup>
02000406	A14x21.06 <sup>3</sup>
02000412	A14x21.12 <sup>3</sup>
02000413	A14x21.13 <sup>3</sup>
02000414	A14x21.14 <sup>3</sup>
02000415	A14x21.15 <sup>3</sup>
02000416	A14x21.16 <sup>3</sup>
02000422	A14x21.22 <sup>3</sup>
02000423	A14x21.23 <sup>3</sup>
02000424	A14x21.24 <sup>3</sup>
02000425	A14x21.25 <sup>3</sup>
02000426	A14x21.26 <sup>3</sup>
02000432	A14x21.32 <sup>3</sup>
02000433	A14x21.33 <sup>3</sup>
02000434	A14x21.34 <sup>3</sup>
02000435	A14x21.35 <sup>3</sup>
02000436	A14x21.36 <sup>3</sup>
02000441	A14x21.41 <sup>3</sup>
02000442	A14x21.42 <sup>3</sup>
02000443	A14x21.43 <sup>3</sup>
02000444	A14x21.44 <sup>3</sup>
02000445	A14x21.45 <sup>3</sup>
02000446	A14x21.46 <sup>3</sup>
02000451	A14x21.51 <sup>3</sup>
02000452	A14x21.52 <sup>3</sup>
02000453	A14x21.53 <sup>3</sup>
02000454	A14x21.54 <sup>3</sup>
02000455	A14x21.55 <sup>3</sup>
02000456	A14x21.56 <sup>3</sup>
02000461	A14x21.61 <sup>3</sup>
02000462	A14x21.62 <sup>3</sup>
02000463	A14x21.63 <sup>3</sup>
02000464	A14x21.64 <sup>3</sup>
02000465	A14x21.65 <sup>3</sup>
02000466	A14x21.66 <sup>3</sup>
02000471	A14x21.71 <sup>3</sup>
02000472	A14x21.72 <sup>3</sup>
02000473	A14x21.73 <sup>3</sup>
02000474	A14x21.74 <sup>3</sup>
02000475	A14x21.75 <sup>3</sup>
02000476	A14x21.76 <sup>3</sup>
02000481	A14x21.81 <sup>3</sup>
02000482	A14x21.82 <sup>3</sup>
02000483	A14x21.83 <sup>3</sup>
02000484	A14x21.84 <sup>3</sup>
02000485	A14x21.85 <sup>3</sup>
02000486	A14x21.86 <sup>3</sup>

Artikelnr. Article No.	Bezeichnung Description
02000145	A14x21.02 <sup>3</sup>
02000146	A14x21.03 <sup>3</sup>
02000147	A14x21.04 <sup>3</sup>
02000148	A14x21.05 <sup>3</sup>
02000149	A14x21.06 <sup>3</sup>
02000150	A14x21.12 <sup>3</sup>
02000151	A14x21.13 <sup>3</sup>
02000152	A14x21.14 <sup>3</sup>
02000153	A14x21.15 <sup>3</sup>
02000154	A14x21.16 <sup>3</sup>
02000155	A14x21.22 <sup>3</sup>
02000156	A14x21.23 <sup>3</sup>
02000157	A14x21.24 <sup>3</sup>
02000158	A14x21.25 <sup>3</sup>
02000159	A14x21.26 <sup>3</sup>
02000160	A14x21.32 <sup>3</sup>
02000161	A14x21.33 <sup>3</sup>
02000162	A14x21.34 <sup>3</sup>
02000163	A14x21.35 <sup>3</sup>
02000164	A14x21.36 <sup>3</sup>
02000165	A14x21.41 <sup>3</sup>
02000167	A14x21.42 <sup>3</sup>
02000168	A14x21.43 <sup>3</sup>
02000169	A14x21.44 <sup>3</sup>
02000170	A14x21.45 <sup>3</sup>
02000171	A14x21.46 <sup>3</sup>
02000172	A14x21.51 <sup>3</sup>
02000173	A14x21.52 <sup>3</sup>
02000174	A14x21.53 <sup>3</sup>
02000175	A14x21.54 <sup>3</sup>
02000176	A14x21.55 <sup>3</sup>
02000177	A14x21.56 <sup>3</sup>
02000178	A14x21.61 <sup>3</sup>
02000179	A14x21.62 <sup>3</sup>
02000180	A14x21.63 <sup>3</sup>
02000181	A14x21.64 <sup>3</sup>
02000182	A14x21.65 <sup>3</sup>
02000183	A14x21.66 <sup>3</sup>
02000184	A14x21.71 <sup>3</sup>
02000185	A14x21.72 <sup>3</sup>
02000186	A14x21.73 <sup>3</sup>
02000187	A14x21.74 <sup>3</sup>
02000188	A14x21.75 <sup>3</sup>
02000189	A14x21.76 <sup>3</sup>
02000190	A14x21.81 <sup>3</sup>
02000192	A14x21.82 <sup>3</sup>
02000193	A14x21.83 <sup>3</sup>
02000194	A14x21.84 <sup>3</sup>
02000195	A14x21.85 <sup>3</sup>
02000196	A14x21.86 <sup>3</sup>

Artikelnr. Article No.	Bezeichnung Description
02000198	A14x22-1 <sup>4</sup>
02000199	A14x22-2 <sup>4</sup>
02000200	A14x22-3 <sup>4</sup>
02000201	A14x22-4 <sup>4</sup>
02000203	A14x22-5 <sup>4</sup>
02000204	A14x22-6 <sup>4</sup>
02000205	A14x22-7 <sup>3</sup>
02000061	A14x22-1/A <sup>4</sup>
02000062	A14x22-2/A <sup>4</sup>
02000063	A14x22-3/A <sup>4</sup>
02000064	A14x22-4/A <sup>4</sup>
02000065	A14x22-5/A <sup>4</sup>
02000066	A14x22-6/A <sup>4</sup>
02000067	A14x22-7/A <sup>3</sup>
02000071	A14x22-1/B <sup>4</sup>
02000072	A14x22-2/B <sup>4</sup>
02000073	A14x22-3/B <sup>4</sup>
02000074	A14x22-4/B <sup>4</sup>
02000075	A14x22-5/B <sup>4</sup>
02000076	A14x22-6/B <sup>4</sup>
02000077	A14x22-7/B <sup>3</sup>
02000206	A14x23-1 <sup>4</sup>
02000207	A14x23-2 <sup>4</sup>
02000209	A14x23-3 <sup>4</sup>
02000211	A14x23-4 <sup>4</sup>
02000212	A14x23-5 <sup>4</sup>
02000214	A14x23-6 <sup>3</sup>
02000215	A14x23-7 <sup>3</sup>
02000219	A14x24-1 <sup>4</sup>
02000224	A14x24-2 <sup>4</sup>
02000230	A14x24-3 <sup>4</sup>
02000231	A14x24-4 <sup>4</sup>
02000232	A14x24-5 <sup>4</sup>
02000233	A14x24-6 <sup>4</sup>
02000234	A14x24-7 <sup>4</sup>
02000220	A14x24-10 <sup>4</sup>
02000221	A14x24-11 <sup>4</sup>
02000222	A14x24-12 <sup>4</sup>
02000223	A14x24-13 <sup>4</sup>
02000225	A14x24-20 <sup>4</sup>
02000226	A14x24-21 <sup>4</sup>
02000228	A14x24-22 <sup>4</sup>
02000229	A14x24-23 <sup>4</sup>
02000254	A14x26-1 <sup>4</sup>
02000256	A14x26-2 <sup>4</sup>
02000257	A14x26-3 <sup>4</sup>
02000258	A14x26-4 <sup>4</sup>
02000259	A14x26-5 <sup>4</sup>
02000260	A14x26-6 <sup>4</sup>
02000261	A14x26-7 <sup>4</sup>

Artikelnr. Article No.	Bezeichnung Description
02000262	A14x27-1 <sup>4</sup>
02000263	A14x27-2 <sup>4</sup>
02000264	A14x27-3 <sup>4</sup>
02000265	A14x27-4 <sup>4</sup>
02000266	A14x27-5 <sup>4</sup>
02000270	A14x27-6.2 <sup>4</sup>
02000268	A14x27-7 <sup>4</sup>
02000001	A24x25-1/A <sup>4</sup>
02000002	A24x25-2/A <sup>4</sup>
02000003	A24x25-3/A <sup>4</sup>
02000004	A24x25-4/A <sup>4</sup>
02000005	A24x25-5/A <sup>4</sup>
02000011	A24x28-1/A <sup>4</sup>
02000012	A24x28-2/A <sup>4</sup>
02000013	A24x28-3/A <sup>4</sup>
02000014	A24x28-4/A <sup>4</sup>
02000015	A24x28-5/A <sup>4</sup>
02000021	A24x29-1/A <sup>4</sup>
02000022	A24x29-2/A <sup>4</sup>
02000023	A24x29-3/A <sup>4</sup>
02000024	A24x29-4/A <sup>4</sup>
02000025	A24x29-5/A <sup>4</sup>
02000031	A24x30-1/A <sup>4</sup>
02000032	A24x30-2/A <sup>4</sup>
02000033	A24x30-3/A <sup>4</sup>
02000034	A24x30-4/A <sup>4</sup>
02000035	A24x30-5/A <sup>4</sup>
02000006	A24x25-1/B <sup>4</sup>
02000007	A24x25-2/B <sup>4</sup>
02000008	A24x25-3/B <sup>4</sup>
02000009	A24x25-4/B <sup>4</sup>
02000010	A24x25-5/B <sup>4</sup>
02000016	A24x28-1/B <sup>4</sup>
02000017	A24x28-2/B <sup>4</sup>
02000018	A24x28-3/B <sup>4</sup>
02000019	A24x28-4/B <sup>4</sup>
02000020	A24x28-5/B <sup>4</sup>
02000026	A24x29-1/B <sup>4</sup>
02000027	A24x29-2/B <sup>4</sup>
02000028	A24x29-3/B <sup>4</sup>
02000029	A24x29-4/B <sup>4</sup>
02000030	A24x29-5/B <sup>4</sup>
02000036	A24x30-1/B <sup>4</sup>
02000037	A24x30-2/B <sup>4</sup>
02000038	A24x30-3/B <sup>4</sup>
02000039	A24x30-4/B <sup>4</sup>
02000040	A24x30-5/B <sup>4</sup>

<sup>3,4</sup> Normen gemäß Seite 1 / standards according to page 1