

Herstellereklärung **Declaration of the Manufacturer**

Dokument-Nr (.../Monat/Jahr)
Document No. (.../month/year)

DE PS 2410 191212 000ISS00

Hersteller / Manufacturer

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Anschrift / Address

**Klingenbergstr. 16
32758 Detmold, Germany**

Gegenstand der Erklärung /
Object of the declaration

**KLIPPON K , Leergehäuse
KLIPPON K , empty enclosure**

☒ Fortsetzung auf Seite 2 / Continued on page 2

Der Hersteller erklärt in alleiniger Verantwortung, dass der oben beschriebene Gegenstand mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinien übereinstimmt bzw. sich an dieser anlehnt: / The manufacturer attests, in sole-responsibility, that the object of the declaration described above is in conformity with the essential or referring to the requirements of directive(s):

☒ **DIN EN
62208 – 9.12**

Nachweis der Korrosionsbeständigkeit für Innenraumaufstellung, 144h Feuchtelagerung 40°C / 95%r.h., anschließend 48h Salzsprühnebellagerung nach DIN 50021. Nachweis der Korrosionsbeständigkeit für Freiluftaufstellung 244h Feuchtelagerung 40°C / 95%r.h., anschließend 336h Salzsprühnebellagerung nach DIN 50021.

Verification of resistance to corrosion for indoor installation, 144h in a damp heat atmosphere 40°C / 95%r.h., subsequently for 48h in salt mist acc. DIN 50021. Verification of resistance to corrosion for outdoor installation, 288h in a damp heat atmosphere of 40°C / 95%r.h., subsequently for 336h in salt mist acc. DIN 50021.

Auf Basis der obigen Aussage nach DIN EN 62208 teil 9.12 kann die Kategorie C4 Niedrig abgeleitet werden. / Based on the above statement in accordance with DIN EN 62208 Part 9.12, the Category C4 Low can be derived. Bezugnehmen auf DIN EN ISO 12944 – 1. bis 8./With refer to DIN EN ISO 12944 – 1. to 8.

Kategorie / Category	Schutzdauer / Term of protection	Belastungsdauer in Stunden (h) / Loading time in hours (h)			
		ISO 2812-1* Einwirken von Chemikalien / Exposure of chemicals	ISO 2812-2 Eintauchen in Wasser / Dip in water	ISO 6270-1 Kondensieren von Wasserdampf/ Condensing water steam	ISO 9227 Einwirken von neutralem Salzsprühnebel / Exposure of neutral salt spray
C2	niedrig / low (L) mittel / mid (M) hoch / high (H)			48 48 120	
C3	niedrig / low (L) mittel / mid (M) hoch / high (H)			48 120 240	120 240 480
C4	niedrig / low (L) mittel / mid (M) hoch / high (H)			120 240 480	240 480 720
C5-I	niedrig / low (L) mittel / mid (M) hoch / high (H)	168 168 168		240 480 720	480 720 1440
C5-M	niedrig / low (L) mittel / mid (M) hoch / high (H)			720 1440	480 720 1440
Im 1	niedrig / low (L) mittel / mid (M) hoch / high (H)		2000 3000		
Im 2	niedrig / low (L) mittel / mid (M) hoch / high (H)		2000 3000		720 1440
Im 3	niedrig / low (L) mittel / mid (M) hoch / high (H)		2000 3000		720 1440

* Die Belastung nach ISO 2812-1 darf durch Belastung nach ISO 3231 (Kesternich-Test: Kondenswasser + SO2) ersetzt oder ergänzt werden. Dabei gilt: 10 Zyklen für Schutzdauer „niedrig (L)“, 20 Zyklen für „mittel (M)“ und 30 Zyklen für „hoch (H)“. * The load according to ISO 2812-1 can be replaced or supplemented by exposure to ISO 3231 (Kesternich-Test: condensation + SO2) replaced or supplemented. The following applies: 10 cycles for duration of protection „low (L)“, 20 cycles for „mid (M)“ and 30 cycles for „high (H)“.



Herstellererklärung Declaration of the Manufacturer

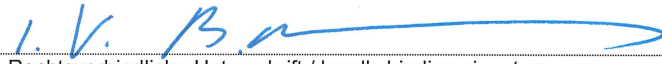
Verweis auf die angewandten relevanten harmonisierten Normen oder Bestimmungen aufgrund derer die Konformität erklärt: / References to the relevant harmonised standards used, or references to the specifications in relation to which conformity is declared:

DIN EN 62208 04/05 Part 9.12

For standard products additional protection by powder coating

Detmold, den 12.12.2019

Ort, Datum / place, date



Rechtsverbindliche Unterschrift / legally binding signature

Björn Drewes

Head of Assembly Services

Name und Funktion / name and function

Diese Erklärung bescheinigt die Übereinstimmung mit der genannten Richtlinie, beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten. / This declaration certifies compliance with the indicated directive but no warranty of properties. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observe.

Gegenstand der Erklärung /
Object of the declaration

	Powder-coated (RAL 7001)*			Unpainted		
	HxWxD	Standard		Standard		Ex enclosure
		CR Sealing	Silicone Sealing	CR Sealing	Silicone Sealing*	Silicone Sealing
Klippon® K 0	45x50x30	9529090000	1937920000	0573200000	1939760000	
Klippon® K 01	64x58x34	9529100000	1937850000	1565240000	1939540000	
Klippon® K 02	64x98x34	9529110000	1937840000	1565250000	1939550000	
Klippon® K 1	70x70x45	9529120000	1937630000	0342000000	1939560000	9526840000
Klippon® K 11	80x75x57	9529130000	1937910000	0573300000	1939570000	9526850000
Klippon® K 2	70x100x45	9529140000	1937930000	0342100000	1939580000	9526860000
Klippon® K 21	80x125x57	9529150000	1937830000	0573400000	1939590000	9526870000
Klippon® K 3	70x165x45	9529160000	1937900000	0342200000	1939600000	9526880000
Klippon® K 31	80x175x57	9529170000	1937820000	0573500000	1939610000	9526890000
Klippon® K 32	80x250x55	9529180000	1937810000	1565260000	1939620000	9526900000
Klippon® K 4	82x130x72	9529190000	1937890000	0342300000	1939630000	9526910000
Klippon® K 41	120x122x81	9529200000	1937800000	1565270000	1939640000	9526920000
Klippon® K 5	130x170x90	9529210000	1937860000	0342400000	1939650000	9526930000
Klippon® K 51	120x220x81	9529220000	1937750000	1565280000	1939660000	9526940000
Klippon® K 52	160x160x91	9529230000	1937740000	1565290000	1939670000	9526950000
Klippon® K 6	160x200x100	9529240000	1937870000	0342500000	1939690000	9526960000
Klippon® K 61	160x260x91	9529250000	1937730000	0573600000	1939700000	9526970000
Klippon® K 7	160x350x100	9529260000	1937880000	0342600000	1939710000	9526980000
Klippon® K 71	230x280x111	9529270000	1937720000	0573700000	1939730000	9526990000

Note * For standard products additional protection by powder coating

Enclosures should include Heliocoils