

Herstellererklärung Declaration of the Manufacturer

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

DE PS 2410 250424 001 ISS02

Hersteller / Manufacturer

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Anschrift / Address

**Klingenbergstr. 26
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

Das oben beschriebene Produkt ist konform mit den Anforderungen der folgenden Norm/ The object of the declaration described above is in conformity with the requirements of the following standard:

☒ **EN 45545 -
2:2013**

Bahnanwendungen - Brandschutz in
Schienenfahrzeugen -
Teil 2: Anforderungen an das Brandverhalten
von Materialien und Komponenten

Railway applications-Fire protection
on railway vehicles-
Part 2: Requirements for fire behavior
of materials and components

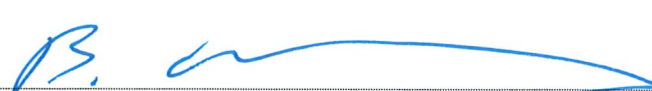
*Die brennbare Masse der gruppierten
Komponenten (Standardgehäuse und
Pulverbeschichtung (*)) ist <100g. Gemäß EN
45545-2:2013 Teil 4.3 werden daher keine
Anforderungen an die Komponenten dieser
Gruppe gestellt.
Das Brandverhalten der Dichtung ist nicht zu
betrachten, da die innenliegende Dichtung
aufgrund der Gehäusegeometrie nicht mit der
Flamme in Berührung kommen kann. Gehäuse
mit Naturoberfläche sind ebenfalls/s nicht zu
betrachten, da sie über keine brennbare
Oberfläche verfügen.*

The combustible mass of the grouped
components (standard enclosures and
powder coating (*)) is less than 100 g.
Related to the EN 45545-2:2013 part
4.3
There are no requirements for
the components of this group.
The fire behavior of the seal is not to be
taken into account, since the internal seal
cannot come into contact with the flame
due to the housing geometry. Enclosures
with a natural surface are also not to be
considered since they have no flammable
surface

SG
UFO

Detmold, den 29.04.2025

Ort, Datum / place, date


Rechtsverbindliche Unterschrift / legally binding signature

Name und Funktion / name and function

Björn Drewes / Head of Assembly Services

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.

Herstellereklärung **Declaration of the Manufacturer**

DE PS 2410 250424 001 ISS02

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 42	140x140x91	2934110000**	2934120000	2934130000**	2934140000	
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
Klippon® K 75	230x330x180	2934170000**	2934180000	2934190000**	2934200000	
Klippon® K 79	310x400x180	2934230000**	2934240000	2934250000**	2934260000	

Note * Leergehäuse (Aluminium) mit Pulverbeschichtung / Empty Enclosure (aluminium) with powder coating
** auf Anfrage / on request

SG
UEO