

**Herstellererklärung
Manufacturer's Declaration**Dokument-Nr.
Document No.**DE PN4800 220701 003 ISS 03**

Hersteller / Manufacturer

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Anschrift / Address

**Klingenbergstraße 26
32758 Detmold, Germany**Gegenstand der Erklärung /
Object of the declaration**Umgebungstemperatur in Abhängigkeit von der Betriebshöhe /
Ambient temperature depending on the operating altitude**

Artikel-Nr. Article no.	Artikelbezeichnung: Article description:
2778950000	IE-SW-SL10M-7TX-3GC-HV
2778960000	IE-SW-SL10M-7TX-3GC-LV
2778970000	IE-SW-SL20M-8GT-12GESFP-HV
2778980000	IE-SW-SL20M-8GT-12GESFP-LV
2778990000	IE-SW-SL26M-24TX-2GC-HV
2779000000	IE-SW-SL26M-24TX-2GC-LV
2779010000	IE-SW-SL28M-HV
2779020000	IE-SW-SL28M-LV
2875580000	IE-SW-L3-SL28M-HV
2875590000	IE-SW-L3-SL28M-LV
2779140000	IE-SWM-SL08-8GT
2779150000	IE-SWM-SL08-8GESFP
2779160000	IE-SWM-SL04-4SCS
2779170000	IE-SWM-SL04-4SC
2779180000	IE-SWM-SL04-4STS
2779190000	IE-SWM-SL04-4ST
2779200000	IE-SWM-SL04-4GESFP
2779210000	IE-SWM-SL02-2GESFP+
2779220000	IE-SWM-SL04-4GESFP+
2985050000	IE-SWM-SL02-2GC-PRP/HSR

Herstellererklärung Manufacturer's Declaration

Der Hersteller erklärt, dass die oben genannten Produkte bei reduzierter maximaler Umgebungstemperatur in Betriebshöhen zwischen 2000 m und 6000 m betrieben werden können. /
The manufacturer declares that the above-mentioned products can be operated at a reduced maximum ambient temperature at operating altitudes between 2000 m and 6000 m.

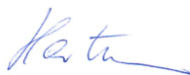
Hierbei sind die nachfolgenden, reduzierten maximalen Umgebungstemperaturen nach IEEE 1613:2009 zu berücksichtigen. /

The following reduced maximum ambient temperatures according to IEEE 1613:2009 must be observed.

Höhe über dem Meeresspiegel (m) / Altitude above sea level (m)	Temperatur-Derating Faktor / Temperature derating factor	Max. Umgebungstemperatur (°C) / Max. ambient temperature (°C)
<= 2000	1.0	85.0
2001 ... 3000	0.87	73.9
3001 ... 4000	0.78	66.3
4001 ... 5000	0.69	58.6
5001 ... 6000	0.60	51.0

Paderborn, 10.11.2023

Ort, Datum / place, date



Rechtsverbindliche Unterschrift / legally binding signature

Name und Funktion / name and function

Heinz-Josef Hartmann
Produktmanager Industrial Ethernet /
Product Manager Industrial Ethernet

Diese Erklärung beinhaltet jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Die Sicherheitshinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten. / This declaration certifies no warranty of properties. The safety instructions of the accompanying product documentation shall be observed.