

Technische Daten / Technical data		
Anwendungsbereich	Application	Wi-Fi up to 6 and 6E Perfect for: Wi-Fi 2 (IEEE 802.11g) Wi-Fi 3 (IEEE 802.11a)
Anschluss	Connector	1 x N-type female
Massefläche erforderlich	Groundplane required	No
Frequenzbereich	Frequency range	2.4 ... 2.5 / 4.9 ... 6.425 GHz
Gewinn	Gain	3 dBi / 4 dBi
Stehwellenverhältnis	VSWR	<2.0 typical, 3.5 maximum
Polarisation	Polarisation	Vertical
Impedanz	Impedance	50 Ω
Abmessungen	Dimensions	36.2 x 45.7 mm
Gewicht	Weight	0.13 kg
Temperaturbereich	Temperature range	-40 °C ... +85 °C
Schutzart	Degree of protection	IP67
Zubehör / Accessories		
Masthalterung	Pole mount	IE-ANT-MOUNT-POLE-NF

- de** Strahlungsdiagramme und ein VSWR-Frequenz-Diagramm zur Antenne sowie passende Kabel finden Sie im Weidmüller Produktkatalog.
- en** You can find radiation patterns and a VSWR frequency plot of the antenna as well as compatible cables in the Weidmüller product catalogue.



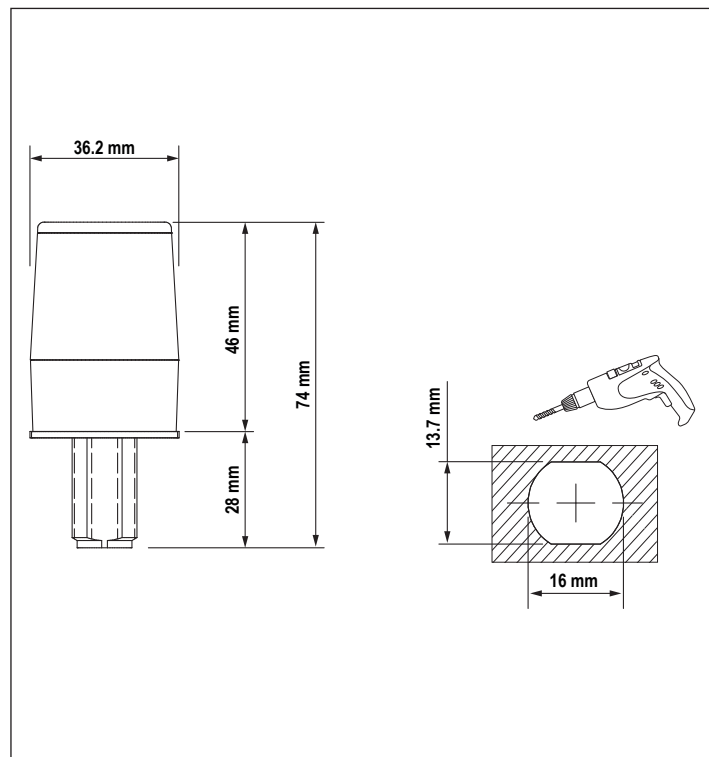
IE-ANT-WL-DB-SISO-LO-NF
2788110000

Sicherheitshinweis / Safety note

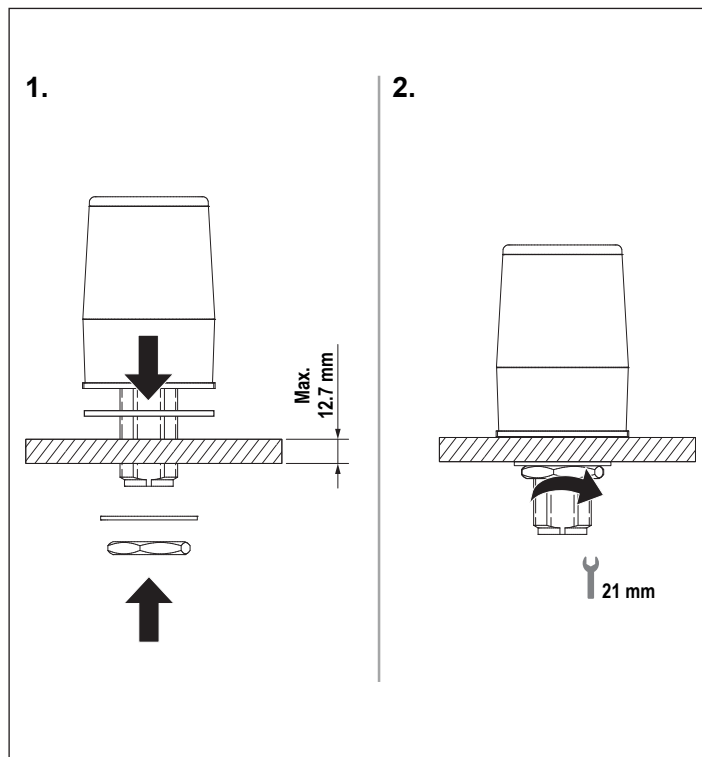


- de** Alle Arbeiten dürfen nur von ausgebildetem Fachpersonal ausgeführt werden, das die geltenden Bestimmungen und Normen des Verwendungsbereichs kennt.
- en** All work must only be carried out by trained specialists who are familiar with the applicable provisions and norms in the area of use.

Maße / Dimensions



Montage / Mounting



Entsorgung / Disposal



- de** Beachten Sie die Hinweise zur sachgerechten Entsorgung des Produkts. Die Hinweise finden Sie auf www.weidmueller.com/disposal.
- en** Observe the notes for proper disposal of the product. You can find the notes here: www.weidmueller.com/disposal.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
32758 Detmold, Germany
T +49 5231 14-0
F +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com