

Technische Daten / Technical data		
Anwendungsbereich	Application	Cellular Network 2G (GSM) 3G (UMTS) 4G (LTE) 5G (NR)
Anschluss	Connector	1 x N-type female
Massefläche erforderlich	Groundplane required	No
Frequenzbereich	Frequency range	690 ... 960 MHz / 1.7 ... 3.8 GHz
Gewinn	Gain	3 dBi
Stehwellenverhältnis	VSWR	<2.0 typical, 2.5 maximum
Polarisation	Polarisation	Vertical
Impedanz	Impedance	50 Ω
Abmessungen	Dimensions	35.8 x 89 mm
Gewicht	Weight	0.25 kg
Temperaturbereich	Temperature range	-40 °C ... +70 °C
Schutzart	Degree of protection	IP66
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.



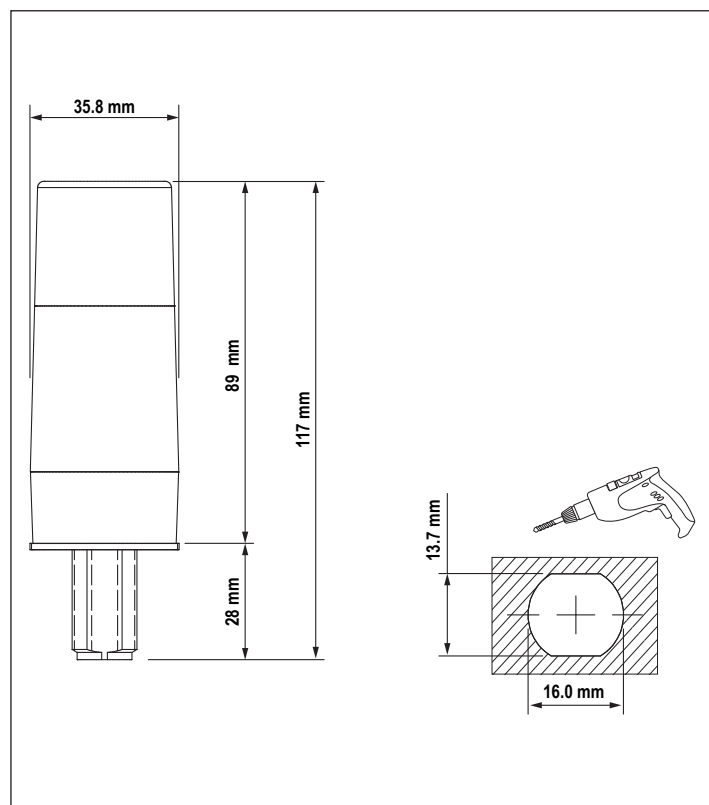
IE-ANT-CELL-SISO-LO-NF
2788150000

Sicherheitshinweis / Safety note

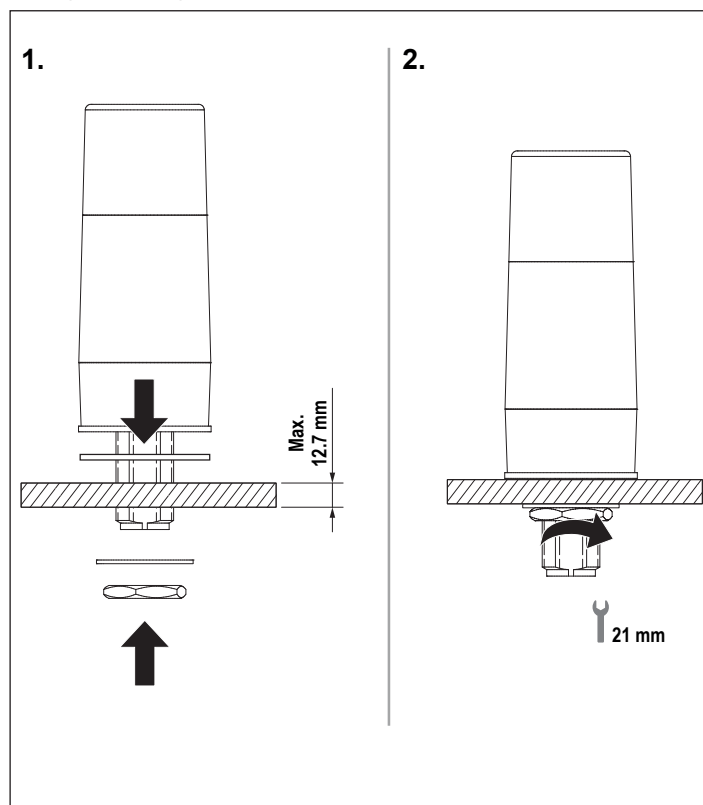


- de** Alle Arbeiten dürfen nur von ausgebildetem Fachpersonal ausgeführt werden, das die geltenden Bestimmungen und Normen des Verwendungsbereichs kennt.
- en** All work must only be carried out by trained specialists who are familiar with the applicable provisions and norms in the area of use.

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