

IE-ANT-3G-806-2170-2-NF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Produktbild



Antenna including mounting kit

Weidmüller Industrial Ethernet-Komponenten sind die idealen Verbindungsglieder für die Datenkommunikation zwischen ethernetfähigen Geräten in der industriellen Automation. Durch die Unterstützung verschiedener Topologien und Protokolle können sie in vielfältigen industriellen Anwendungen eingesetzt werden. Als Komplettanbieter für die industrielle Netzwerkinfrastruktur im Maschinen- und Anlagenbau bieten wir eine breite Palette von Switch-Produktklassen für die individuellen Bedürfnisse der Kunden. Insbesondere Gigabit Switches (unmanaged und managed) sowie Medienkonverter, Power-over-Ethernet Switches, WLAN Module und Seriell/Ethernet Konverter erfüllen höchste Anforderungen an die zuverlässige und flexible Ethernet Kommunikation. Ein umfangreiches passives Produktportfolio bestehend aus RJ45 und LWL Steckverbindern und Kabeln macht Weidmüller somit zu Ihrem Partner für industrielle Ethernet Lösungen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Rundstrahlantenne, Mobilfunk (GSM / UMTS), Gewinn bis 2 dBi, Vertikal, Linear, 1 x N-Typ Buchse, unten, IP54, , Impedanz: 50 Ω
Best.-Nr.	1491160000
Typ	IE-ANT-3G-806-2170-2-NF
GTIN (EAN)	4050118300710
VPE	1 Stück

IE-ANT-3G-806-2170-2-NF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	22 mm	Höhe	200 mm
Höhe (inch)	7,874 inch	Nettogewicht	429,12 g

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...85 °C
--------------------	----------------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Gehäusematerial

Farbe	schwarz	Gehäusebasismaterial	Kunststoff
-------	---------	----------------------	------------

Lieferumfang

Lieferumfang	1 x Antenne, 1 x Befestigungswinkel, 2 x Schellen für Mastmontage
--------------	---

Technische Daten

Abstrahlung	Omnidirektional	Anschlussart	1 x N-Typ Buchse, unten
Antennengewinn	Band 1: 1 dBi, Band 2: 2dBi	Frequenzbereich	Band 1: 806-960 (MHz), Band 2: 1710-2170 (MHz)
Impedanz	50 Ω	Max. Belastbarkeit	25 W
Polarisation	Vertikal, Linear	Stehwellenverhältnis	< 2.5

Umgebungsbedingungen

Anwendungsbereich	in Innenräumen sowie im Freien	Betriebstemperatur, max.	85 °C
Betriebstemperatur, min.	-40 °C		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000416	ETIM 7.0	EC000416
ECLASS 9.1	19-07-01-90	ECLASS 10.0	19-07-01-07
ECLASS 11.0	19-07-01-07		

Zulassungen

Zulassungen	
ROHS	Konform