

IE-ANT-3G-806-2500-4-NF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Produktbild**

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 4 dBi, Vertikal, Linear, 1 x N-Typ Buchse, unten, IP66, , Impedanz: 50 Ω
Best.-Nr.	1491170000
Typ	IE-ANT-3G-806-2500-4-NF
GTIN (EAN)	4050118300727
VPE	1 Stück

IE-ANT-3G-806-2500-4-NF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	36 mm	Höhe	48 mm
Höhe (inch)	1,89 inch	Nettogewicht	164,68 g

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...70 °C
-----------------	----------------	--------------------	----------------

Umweltanforderungen

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

Gehäusematerial

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

Lieferumfang

Lieferumfang	1 x Antenne, 1x Schraubanschluss und Montagematerial für vandalensichere Montage
--------------	--

Technische Daten

Abstrahlung	Omnidirektional	Anschlussart	1 x N-Typ Buchse, unten
Antennengewinn	Band 1: 3 dBi, Band 2: 4 dBi	Frequenzbereich	Band 1: 806-960 (MHz), Band 2: 1710-2500 (MHz)
Impedanz	50 Ω	Max. Belastbarkeit	100 W
Polarisation	Vertikal, Linear	Stehwellenverhältnis	< 2

Umgebungsbedingungen

Anwendungsbereich	in Innenräumen sowie im Freien	Betriebstemperatur, max.	70 °C
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Lagertemperatur, max.	70 °C
Lagertemperatur, 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
------	---------

Downloads

Anwenderdokumentation	Installation Instruction
-----------------------	--

Erstellungs-Datum 1. April 2021 16:37:49 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-ANT-3G-806-2500-4-NF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Produktbild



Antenna including mounting kit and screw
connection for vandal-proof installation