

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration



Antenner och antenner-tillbehör (koaxialkablar och -montering)

- Toppmoderna antenner
- Branschbeprövad
- Robust konstruktion (upp till IP67-skydd)
- För utomhus- och inomhusbruk
- Stöd för den senaste tekniken
- Upp till Wi-Fi 6 och Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Upp till 5 G (NR)-stöd (700 Mhz - 3,8 GHz)
- Stöd även för andra tekniker (t.ex. Bluetooth, GNSS etc.)
- Lämpliga koaxialkablar i olika längder
- Lämpliga pol- och väggfästen

Allmänna beställningsdata

Utförande	Mobil radioantenn, Rundstrålningsantenn, Förstärkning upp till 4 dBi, Vertikal, Linjär, 1x N-typ hona, underdel, IP66, , Impedans: 50 Ω
Art.nr.	1491170000
Typ	IE-ANT-3G-806-2500-4-NF
GTIN (EAN)	4050118300727
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmäld
Sista orderdatum	2023-12-01T00:00:00+01:00
Alternativ produkt	IE-ANT-CELL-SISO-LO-NF

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Mått och vikter

Höjd	48 mm	Bygghöjd (tum)	1.8898 inch
Diameter	36 mm	Nettovikt	164.68 g

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Drifttemperatur	-40 °C...70
-----------------	----------------	-----------------	-------------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Ingår i leverans

Ingår i leverans	1 x antenn, 1x skruvanslutning och material för vandalsäkert montage
------------------	--

Kapslingsmaterial

Färgkod	svart	Kapslingsmaterial	Plast
---------	-------	-------------------	-------

Tekniska data

Anslutningstyp	1x N-typ hona, underdel	Impedans	50 Ω
Stående våg-förhållande	< 2	Sammanfatt effekt max.	100 W
Strålning	Rundstrålning	Frekvensområde	Band 1: 806-960 (MHz), Band 2: 1710-2500 (MHz)
Antennförstärkning	Band 1: 3 dBi, Band 2: 4 dBi	Polarisation	Vertikal, Linjär

Omgivningsvillkor

Användningsområde	för inomhus- och utomhusbruk	Drifttemperatur, max	70
Drifttemperatur, min.	-40 °C	Lagertemperatur, max.	70 °C
Lagertemperatur, min.	-40 °C		

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC001698	ETIM 9.0	EC001698
ETIM 10.0	EC001698	ECLASS 14.0	19-07-01-07
ECLASS 15.0	19-07-01-07		

Ritningar

Produktillustration



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

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Antenner och antenner-tillbehör (koaxialkablar och -montering)



Antenner och antenner-tillbehör (koaxialkablar och -montering)

- Toppmoderna antenner
- Branschbeprövad
- Robust konstruktion (upp till IP67-skydd)
- För utomhus- och inomhusbruk
- Stöd för den senaste tekniken
- Upp till Wi-Fi 6 och Wi-Fi 6E (2,4 GHz, 5 GHz, 6 GHz)
- Upp till 5 G (NR)-stöd (700 Mhz - 3,8 GHz)
- Stöd även för andra tekniker (t.ex. Bluetooth, GNSS etc.)
- Lämpliga pol- och väggfästen

Allmänna beställningsdata

Typ	IE-CC-NM-SMAM-1M	Utförande
Art.nr.	2788010000	Antennkabel, Anslutning 1:, N stift, Anslutning 2:, SMA-stift, Längd: 1
GTIN (EAN)	4064675066279	m
Förp.	1 ST	
Typ	IE-CC-NM-SMAM-2M	Utförande
Art.nr.	1491180000	Antennkabel, Anslutning 1:, N stift, Anslutning 2:, SMA-stift, Längd: 2
GTIN (EAN)	4050118300741	m
Förp.	1 ST	
Typ	IE-CC-NM-SMAM-3M	Utförande
Art.nr.	2788020000	Antennkabel, Anslutning 1:, N stift, Anslutning 2:, SMA-stift, Längd: 3
GTIN (EAN)	4064675066286	m
Förp.	1 ST	
Typ	IE-CC-NM-SMAM-4M	Utförande
Art.nr.	1491190000	Antennkabel, Anslutning 1:, N stift, Anslutning 2:, SMA-stift, Längd: 4
GTIN (EAN)	4050118300734	m
Förp.	1 ST	
Typ	IE-CC-NM-SMAM-5M	Utförande
Art.nr.	2788030000	Antennkabel, Anslutning 1:, N stift, Anslutning 2:, SMA-stift, Längd: 5
GTIN (EAN)	4064675066293	m
Förp.	1 ST	
Typ	IE-CC-NM-SMAM-6M	Utförande
Art.nr.	1491210000	Antennkabel, Anslutning 1:, N stift, Anslutning 2:, SMA-stift, Längd: 6
GTIN (EAN)	4050118300758	m
Förp.	1 ST	