

## IE-ANT-CELL-SISO-EO-SMAM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Antenner och antenner-tillbehör (koaxialkablar och -montering)

- Topmoderna 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  | Rundstrålningsantenn, Mobilantenn, Upp till 5G (stöd för frekvenser under 2,7 GHz, t.ex. band n1, n2, n28), Vertikal, SMA-stift, IP66, Impedans: 50 Ω |
| Art.nr.    | <a href="#">2788130000</a>  |
| Typ        | IE-ANT-CELL-SISO-EO-SMAM  |
| GTIN (EAN) | 4064675066392   |
| Förp.      | 1 items   |

## IE-ANT-CELL-SISO-EO-SMAM

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

|      |             |
|------|-------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
|------|-------------|

## Mått och vikter

|           |         |                |            |
|-----------|---------|----------------|------------|
| Höjd      | 208 mm  | Bygghöjd (tum) | 8.189 inch |
| Nettovikt | 46.58 g |                |            |

## Temperaturer

|                 |                |                 |                |
|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...75 °C | Drifttemperatur | -40 °C...75 °C |
|-----------------|----------------|-----------------|----------------|

## Miljööverensstämmelse för produkt

|                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus          | Kompatibel med undantag              |
| RoHS-undantag (om tillämpligt/känt) | 6c                                   |
| REACH SVHC                          | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                | e4cad7fc-a55e-4d5c-8f05-417a6385e9b6 |

## Ingår i leverans

|                  |            |
|------------------|------------|
| Ingår i leverans | 1 x antenn |
|------------------|------------|

## Kapslingsmaterial

|         |       |
|---------|-------|
| Färgkod | svart |
|---------|-------|

## Tekniska data

|                         |                          |                        |       |
|-------------------------|--------------------------|------------------------|-------|
| Anslutningstyp          | SMA-stift                | Impedans               | 50 Ω  |
| Stående våg-förhållande | 1,5 typiskt/2,0 max      | Sammansatt effekt max. | 10 W  |
| Frekvensområde          | 690-950 MHz, 1.7-3.8 GHz | Antennförstärkning     | 2 dBi |
| Polarisation            | Vertikal                 |                        |       |

## Omgivningsvillkor

|                       |       |                       |        |
|-----------------------|-------|-----------------------|--------|
| Drifttemperatur, max  | 75 °C | Drifttemperatur, min. | -40 °C |
| Lagertemperatur, max. | 75 °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 |             |             |

## IE-ANT-CELL-SISO-EO-SMAM

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

## Tillbehör

www.weidmueller.com

### Antenner och antenner-tillbehör (koaxialkablar och -montering)



Antenner och antenner-tillbehör (koaxialkablar och -montering)

- Topmoderna 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

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | IE-CC-SMAM-SMAF-1M         | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">2787920000</a> | Antennkabel, Anslutning 1:, SMA-stift, Anslutning 2:, SMA hona, |
| GTIN (EAN) | 4064675066088              | Längd: 1 m  |
| Förp.      | 1 ST                       |   |
| Typ        | IE-CC-SMAM-SMAF-3M         | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">2787930000</a> | Antennkabel, Anslutning 1:, SMA-stift, Anslutning 2:, SMA hona, |
| GTIN (EAN) | 4064675066095              | Längd: 3 m  |
| Förp.      | 1 ST                       |   |
| Typ        | IE-CC-SMAM-SMAF-5M         | Utförande   |
| Art.nr.    | <a href="#">2787940000</a> | Antennkabel, Anslutning 1:, SMA-stift, Anslutning 2:, SMA hona, |
| GTIN (EAN) | 4064675066200              | Längd: 5 m  |
| Förp.      | 1 ST                       |   |