

### Produkttyp-Bezeichnung



Abbildung ähnlich

### Antenne ANT 8 mit Antennenleitung

SIMATIC RF200/RF300 Antenne ANT 8 M8x 38 mm, IP67, -25 bis +70°C, mit schleppkettenfähiger Antennenleitung, beidseitig steckbar PUR, UL 758, Länge 3 m Bestehend aus: 1x 6GT23981CF00 1x 6GT23910AH30.

Eignung zum Einsatz	RF250R
<b>Funkfrequenzen</b>	
Übertragungsfrequenz / Nennwert	13,56 MHz
<b>Elektrische Daten</b>	
Ausführung des elektrischen Anschlusses / der Antenne	M8, 4-polig
Ausführung der Steckverbindung	male
<b>Mechanische Daten</b>	
Material	Edelstahl V2A
Farbe	silber
Anzugsdrehmoment / der Schraube zur Befestigung des Betriebsmittels / maximal	3 N·m
Befestigungsabstand	0 m
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bezogen auf Metallflächen / empfohlen / minimal</li> </ul>	
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Betrieb</li> <li>• während Lagerung</li> <li>• während Transport</li> </ul>	-25 ... +70 °C -40 ... +85 °C -40 ... +85 °C
Schutzart IP	IP67, Frontseite
Schockfestigkeit	nach EN 60721-3-7 Klasse 7M2
Schockbeschleunigung	500 m/s <sup>2</sup>
Schwingbeschleunigung	200 m/s <sup>2</sup>
<b>Bauform, Maße und Gewichte</b>	
Tiefe	38 mm
Durchmesser	8 mm
Nettogewicht	140 g
Befestigungsart	2 Edelstahlmuttern M8 x 1,0 (im Lieferumfang enthalten)
Leitungslänge / der Antennenleitung	3 m
<b>Normen, Spezifikationen, Zulassungen</b>	
Eignungsnachweis	CE, FCC, IC, cULus
Eignungsnachweis	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• IECEx</li> </ul>	Nein
Referenzkennzeichen	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß IEC 81346-2:2009</li> <li>• gemäß IEC 81346-2:2019</li> </ul>	TF TFB
<b>Zubehör</b>	
Zubehör	mit enthalten: 6GT2391-0AH30 (Antennenleitung)

## Weitere Informationen / Internet-Links

### Internet-Link

- zur Webseite: Auswahlhilfe TIA Selection Tool
- zur Webseite: Industrielle Kommunikation
- zur Webseite: Industry Mall
- zur Webseite: Information and Download Center
- zur Webseite: Bilddatenbank
- zur Webseite: CAx-Download-Manager
- zur Webseite: Industry Online Support

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384964>  
<http://www.siemens.com/ident/rfid>  
<https://mall.industry.siemens.com>  
<http://www.siemens.com/industry/infocenter>  
<http://automation.siemens.com/bilddb>  
<http://www.siemens.com/cax>  
<https://support.industry.siemens.com>

### letzte Änderung:

03.11.2021 