

### 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 / gemäß IEC 81346-2:2019	TFB
<b>Zubehör</b>	
Zubehör	mit enthalten: 6GT2391-0AH30 (Antennenleitung)
<b>Weitere Informationen / Internet-Links</b>	
Internet-Link	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Webseite: Auswahlhilfe Leitungen und Stecker</li> </ul>	<a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109766358</a>

- zur Webseite: Auswahlhilfe TIA Selection Tool
- zur Webseite: RFID-Länderzulassung
- zur Webseite: Identifikations- und Lokalisierungssysteme
- zur Webseite: SiePortal
- zur Webseite: Bilddatenbank
- zur Webseite: CAX-Download-Manager
- zur Webseite: Industry Online Support

<https://www.siemens.com/tstcloud>  
<https://www.siemens.com/rfid-approvals>  
<https://www.siemens.com/ident>  
<https://sieportal.siemens.com/>  
<https://www.automation.siemens.com/bilddb>  
<https://www.siemens.com/cax>  
<https://support.industry.siemens.com>

## Securityhinweise

### Securityhinweis

Siemens bietet Produkte und Lösungen mit Industrial Cybersecurity-Funktionen an, die den sicheren Betrieb von Anlagen, Systemen, Maschinen und Netzwerken unterstützen. Um Anlagen, Systeme, Maschinen und Netzwerke gegen Cyber-Bedrohungen zu sichern, ist es erforderlich, ein ganzheitliches Industrial Cybersecurity-Konzept zu implementieren (und kontinuierlich aufrechtzuerhalten), das dem aktuellen Stand der Technik entspricht. Die Produkte und Lösungen von Siemens formen einen Bestandteil eines solchen Konzepts. Die Kunden sind dafür verantwortlich, unbefugten Zugriff auf ihre Anlagen, Systeme, Maschinen und Netzwerke zu verhindern. Diese Systeme, Maschinen und Komponenten sollten nur mit dem Unternehmensnetzwerk oder dem Internet verbunden werden, wenn und soweit dies notwendig ist und nur wenn entsprechende Schutzmaßnahmen (z.B. Firewalls und/oder Netzwerksegmentierung) ergriffen wurden. Weiterführende Informationen zu möglichen Schutzmaßnahmen im Bereich Industrial Cybersecurity finden Sie unter [www.siemens.com/cybersecurity-industry](http://www.siemens.com/cybersecurity-industry). Die Produkte und Lösungen von Siemens werden ständig weiterentwickelt, um sie noch sicherer zu machen. Siemens empfiehlt ausdrücklich, Produkt-Updates anzuwenden, sobald sie zur Verfügung stehen und immer nur die aktuellen Produktversionen zu verwenden. Die Verwendung veralteter oder nicht mehr unterstützter Versionen kann das Risiko von Cyber-Bedrohungen erhöhen. Um stets über Produkt-Updates informiert zu sein, abonnieren Sie den Siemens Industrial Cybersecurity RSS Feed unter <https://www.siemens.com/cert>. (V4.7)

letzte Änderung:

25.03.2024 