

Produkttyp-Bezeichnung

Antenne ANT 1

RF300/MOBY E Antenne ANT 1 PVC, IP65, -25...+70°C, 75x 75x 20 mm, max. Grenzabstand: 100 mm (abhängig vom MDS)

Leitungslänge 3 m



Eignung zum Einsatz	RF300 / MOBY E
Funkfrequenzen	
Übertragungsfrequenz / Nennwert	13,56 MHz
Elektrische Daten	
Ausführung des elektrischen Anschlusses / der Antenne	M8, 4-polig
Ausführung der Steckverbindung	male
Mechanische Daten	
Material	PA 12
Farbe	anthrazit
Anzugsdrehmoment / der Schraube zur Befestigung des Betriebsmittels / maximal	2 N·m
Befestigungsabstand • bezogen auf Metallflächen / empfohlen / minimal	0,02 m
Zulässige Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	

• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +85 °C
• während Transport	-40 ... +85 °C
Schutzart IP	IP67
Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Beanspruchung	keine Biegung und Torsion erlaubt
Schockfestigkeit	nach EN 60721-3-7 Klasse 7M2
Schockbeschleunigung	500 m/s ²
Schwingbeschleunigung	200 m/s ²

Bauform, Maße und Gewichte

Breite	75 mm
Höhe	75 mm
Tiefe	20 mm
Nettogewicht	225 g
Befestigungsart	2 Schrauben M5
Leitungslänge / der Antennenleitung	3 m

Normen, Spezifikationen, Zulassungen

Eignungsnachweis	CE, FCC, IC, cULus, Ex-Zulassung nur zusammen mit 6GT2801-4AB10
------------------	---

Weitere Informationen / Internet Links

Internet-Link	
• zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384968
• zur Webseite: Industrielle Kommunikation	http://www.siemens.com/ident/rfid
• zur Webseite: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• zur Webseite: Information und Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• zur Webseite: Bilddatenbank	http://automation.siemens.com/bilddb
• zur Webseite: CAx-Download-Manager	http://www.siemens.com/cax
• zur Webseite: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com

letzte Änderung:

13.04.2017 