

## RFID antenna

Model		D900V0590-Y
Electrical		Specifications
Frequency Range	【MHz】	903~927
Gain	【dBi】	5
Beam Width	E-Plane	85
	H-Plane	80
axial ratio	【dB】	<2: 1
VSWR		<1.5
Polarization		Linear polarization
Max Power	【W】	50
Impedance	【Ω】	50
Lightning protection		Direct Ground
Mechanical		specifications
Max wind velocity	【Km/h】	216
Connector		50Ω matched line
Dimensions	【mm】	255 255 40
Weight	【Kg】	1.6
Diameter Of Installation Pole	【mm】	Φ40-Φ50
Mechanical Tilt		0 ~15