

POLYALERT

Anneau dipolaire d'intérieur RDS

Civil and National Security

Généralités

Domaine d'utilisation.....	Intérieur
Dimensions (Ø x H).....	505 x 65 mm
avec support mural (L x H x P).....	505 x 90 x 720 mm
Poids.....	0,74 kg
Connexion d'antenne.....	TNC(f)
Durée de vie.....	200'000 h
Montage.....	sur mât à section rondee Ø 20 à 60 mm ou bien sur support mural (inclus)

Caractéristiques radioélectriques

Bande de fréquences.....	87,5 à 108 MHz
Taux d'ondes stationnaires (VSWR).....	≤ 8
Gain moyen.....	- 3 dBi
Directionnalité.....	omnidirectionnelle - 6 dB
Polarisation dominante.....	horizontale
Puissance d'émission maxi.....	sans objet (antenne de réception)
Impédance.....	50 Ω

Plages de températures

Fonctionnement.....	- 20 à + 50 °C
Montage.....	- 20 à + 50 °C

Environnement

Cond. climatiques.....	3K3 selon CEI 60721-3-3, édition 2.2 [2002-10]
Cond. mécaniques.....	3M3 selon CEI 60721-3-3, édition 2.2 [2002-10]
Sollicitation mécanique par vents de 150 km/h.....	sans objet (antenne d'intérieur)
Sollicitation maxi. par vents de.....	sans objet (antenne d'intérieur)

Normes

Matériaux.....	Utilisation limitée de matières dangereuses selon 2002/95/EC (RoHS)
Classification des conditions ambiantes.....	sans objet (antenne d'intérieur)

Commande

Désignation.....	EA-RDS-Indoor-01
Référence de l'article.....	1421254580

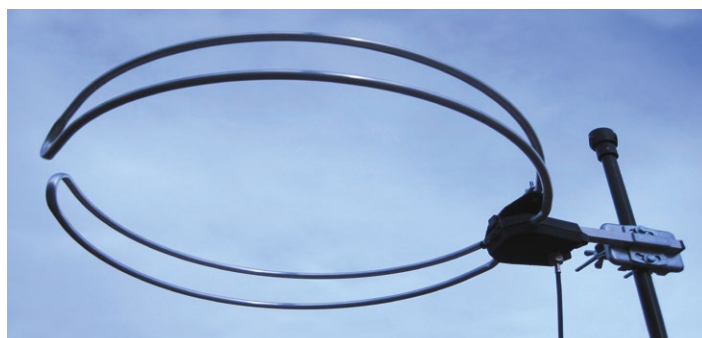
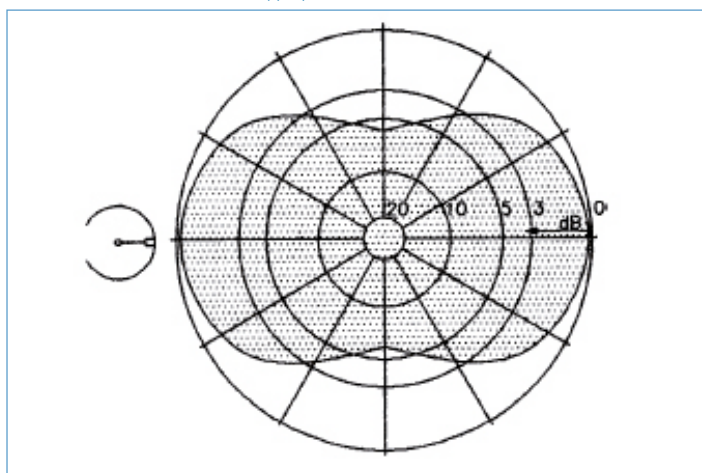


Schéma de directionnalité typique



Pour en savoir plus: security.ch@atos.net

Atos AG, 8047 Zürich, Schweiz, Tel. +41 (0)58 702 1489

ch.atos.net/cns

© 2015 Atos.
Tous droits réservés.