

POLYALERT

Antenne multi-bande d'intérieur

Civil and National Security

Généralités

Domaine d'utilisation.....	Intérieur
Dimensions d'antenne (L x H x P).....	378 x 278 x 132 mm
Poids.....	1,4 kg
Connexion d'antenne.....	TNCF
Classe de protection.....	IP54
Durée de vie.....	200 000 h
Montage.....	Fixation murale

Données radioélectriques

Bandes de fréquences	
RDS.....	87,5 - 108 MHz
POLYCOM.....	380 - 400 MHz
GSM900.....	880 - 960 MHz
GSM1800.....	1710 - 1880 MHz

Affaiblissement de régularité

RDS.....	≤ - 3 dB
POLYCOM.....	≤ - 9,5 dB
GSM900.....	≤ - 9,5 dB
GSM1800.....	≤ - 9,5 dB

Gain

RDS.....	typ. - 7,5 dBi (-7 dBi / +2 dBi)
POLYCOM.....	typ. + 1,5 dBi (-3 dBi / +1 dBi)
GSM900.....	typ. + 1,0 dBi (-7 dBi / +1 dBi)
GSM1800.....	typ. + 4,5 dBi (-7 dBi / +1 dBi)

Directionnalité..... cf. schémas de directionnalité typiques

Polarisation dominante

RDS.....	horizontale
POLYCOM.....	verticale
GSM900.....	45°
GSM1800.....	45°

Puissance d'émission maxi..... 2 W

Impédance..... 50 Ω

Plages de températures

Fonctionnement..... - 20 à + 50 °C

Montage..... - 20 à + 50 °C

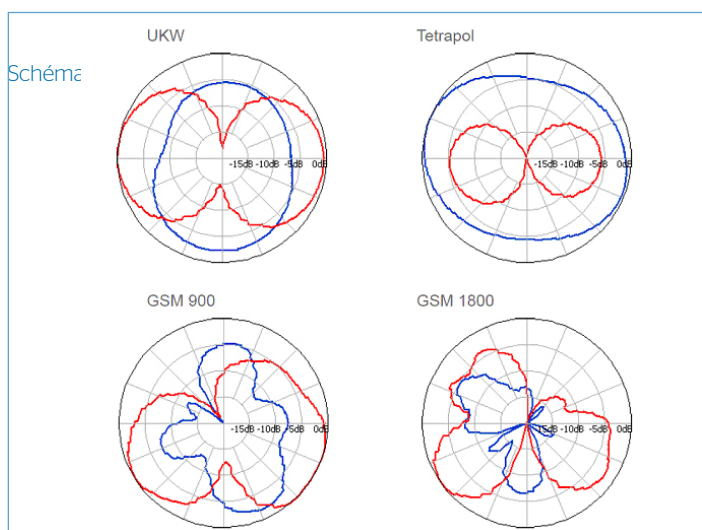
Environnement

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

Sûreté des produits..... CEI 60950-1, édition 2.0 [2005-12]

Matériaux..... Utilisation limitée de matières dangereuses selon 2002/95/EC (RoHS)

Classification des conditions ambiantes..... sans objet (antenne d'intérieur)

Commande

Désignation..... MA-RDS/POLY/GSM-Indoor-01

Référence article..... 1421254579

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.