

Fiche technique

→ **RRJ_WLA_01** 

07/11/2025



Données techniques

Antenne WiFi

Référence	RRJ_WLA_01
Série	RONTRON-R-JUWEL
Rubrique	Composants industrie 4.0
Homologations	CE



→ Données générales

Forme	Rond
Température de fonctionnement	-30 °C ... 70 °C
Découpe de montage	Ø 22,3 mm
Profondeur d'encastrement	27 mm
Couleur face avant	Argenté
Couleur boîtier	Argenté
Poids	10 g
Température de stockage	-30 °C ... 70 °C
Degré de protection à l'avant	IP65
Standard	IEEE 802.11 ac/a/b/g/n

→ Données électriques

<i>Bande passante</i>	150 MHz 900 MHz
<i>Fréquence</i>	2.45 GHz Centrale 5.5 GHz Centrale
<i>Impédance</i>	50 Ω

Données complémentaires

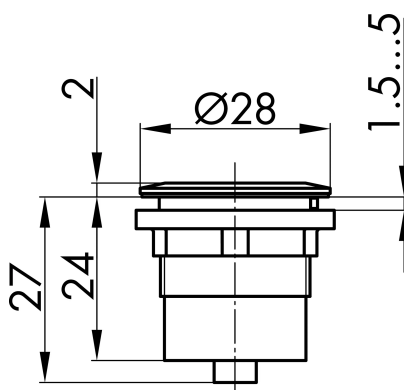
Return Loss	6,5 dB min
Peak Gain	2,09/4,32 dBi (typ.)

→ Données mécaniques

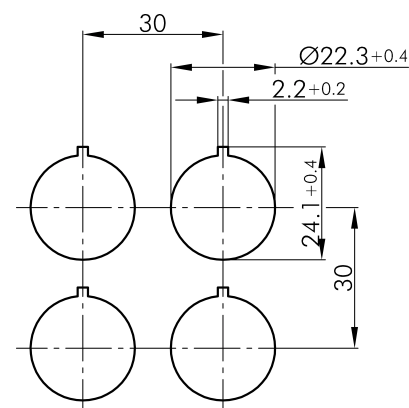
<i>Connexion</i>	MCX prise End Launch
<i>Couple de serrage raccordement</i>	2,5 Nm
<i>Position de montage</i>	Au choix
<i>Durée de vie mécanique</i>	$\geq$ 500 cycles d'embrochage-débrochage

Croquis techniques

→ Croquis dimensionnel



→ Dimensions de découpe



Prix



Focus Open
Silber 2010



NOMINIERT



NOMINIERT