

Procédure d'amplification du signal :

Lorsque l'amplification du signal est nécessaire lors de l'installation du QR-NA 12V, QR-NA 24V ou PPIB, il est possible d'utiliser une antenne externe.



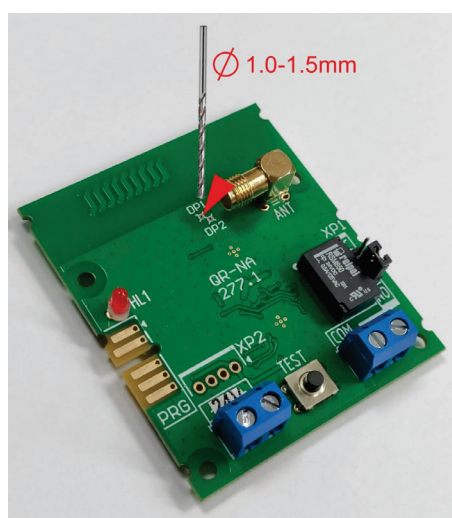
QRNA-12V



QRNA-24V



PPIB



Avant d'utiliser l'antenne externe, il est nécessaire de déconnecter l'antenne interne.

Percez un trou sur le circuit imprimé au niveau du point DP1, à l'aide d'un foret d'un diamètre de 1,0 à 1,5 mm, comme indiqué sur la photo.

L'antenne doit être raccordée à l'aide d'un connecteur RP-SMA mâle vers RP-SMA.

Spécifications de l'antenne externe:

Impédance :	50 OHM
Plage de fréquences :	868 MHZ
Amplification :	3 - 6dbi
Puissance max. :	≥0.5W
ROS (SWR) :	≤ 1.5
Connecteur :	SMA mâle