

Document : ABS 0167/F
Date : 23/09/2026



#smartconnection

NOTICE / INSTRUCTIONS

LYNX WTC

Earthing arrangement for Lynx WTC 1
Montage de la prise de masse en kit pour Lynx WTC 1

www.aginode.net

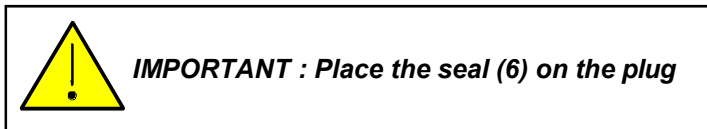
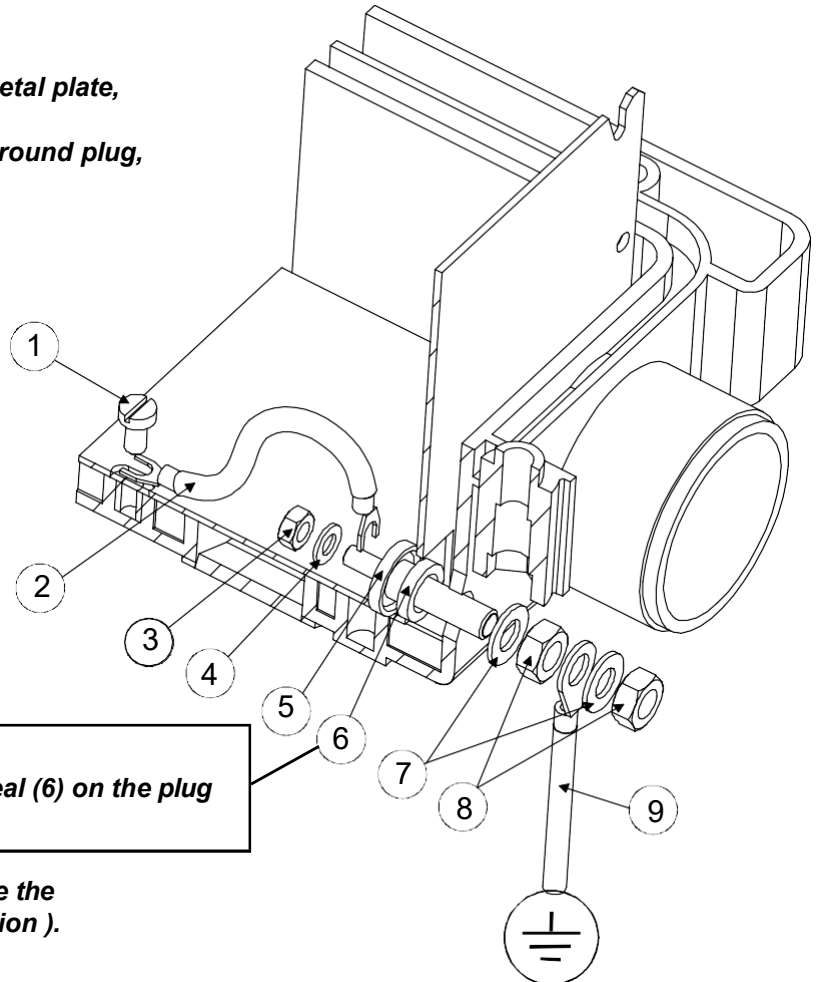


DESCRIPTION

The ground plug is fixed in the Lynx WTC splicing closure either into the fixing hole of the pressurizing valve (for non pressurized version) or on the opposite side of the valve (for pressurized version).

COMPOSITION OF THE KIT

- 1/ Screw M4 to fix the ground wire on the metal plate,
- 2/ Ground wire equipped with two tags,
- 3/ 1 x M4 nut to fix the ground wire on the ground plug,
- 4/ 1 x Ø4mm washer,
- 5/ 1 x Ground plug Ø4mm and Ø6mm,
- 6/ 1 x Seal,
- 7/ 2 x Steel Ø6mm washers,
- 8/ 2 x M6 nuts,
- 9/ Exterior ground wire (not supplied).



IMPORTANT : Place the seal (6) on the plug

Before cabling the splicing closure, remove the organiser plate (see the Lynx WTC instruction).

INTO THE WTC CLOSURE :

- Drill the plastic part located between the 2 cables entries dedicated to the 8 mm diameter plug.
- Fix the ground plug (5) on to the body with the seal (6), the steel washer (7) and the nut (8).
- Fix the ground wire (2) between the plug (5) and the fixing screw (1) of the metal organiser plate.

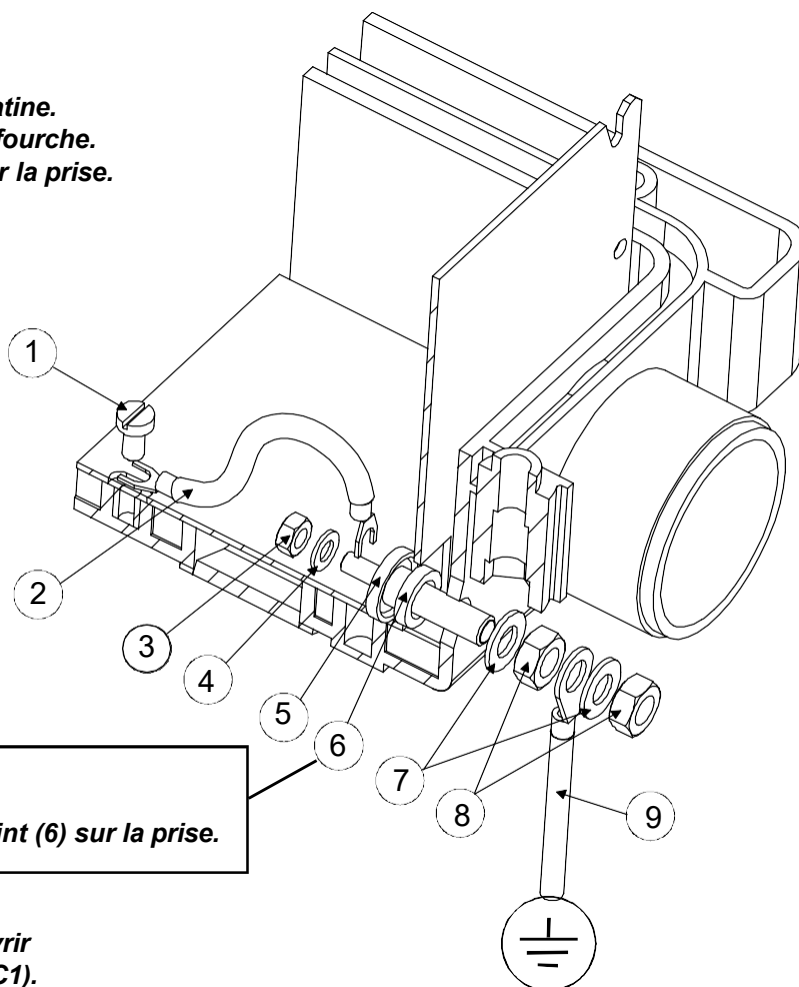


Then do the connection (9) between the earth and the external ground plug (6 mm diameter).

La prise de masse est fixée dans le boîtier Lynx WTC1, soit dans le trou de fixation de la valve de pressurisation (dans la version non pressurisée), soit à l'opposé de la valve dans la version pressurisable.

COMPOSITION DE L'EQUIPMENT

- 1/ Vis M4 pour fixer le fil de masse sur la platine.
- 2/ Fil de masse équipé avec deux cosses à fourche.
- 3/ 1 x Ecrou M4 pour fixer le fil de masse sur la prise.
- 4/ 1 x Rondelle Ø4mm.
- 5/ 1 x Prise de masse Ø4mm et Ø6mm,
- 6/ 1 x Joint d'étanchéité,
- 7/ 2 x Rondelles acier Ø6mm.
- 8/ 2 x Ecrous M6,
- 9/ Fil de terre extérieur (non fourni).



IMPORTANT : Placer le joint (6) sur la prise.

Avant de câbler le boîtier d'épissurage, ouvrir l'organisateur cassette (voir notice de la WTC1).

DANS LE BOITIER :

- Perçer le boîtier à l'endroit situé entre les 2 entrées de câbles, dédié à la prise de 8mm de diamètre.
- Fixer la prise de masse (5) sur le corps avec le joint (6), la rondelle acier (7) et l'écrou (8).
- Fixer le fil de masse (2) entre la prise (5) et la vis de fixation (1) de la platine métallique.



Puis réaliser la connection entre la terre et la prise extérieure de masse (diamètre 6mm).

Se connecter via LinkedIn
Connect via LinkedIn



En savoir plus sur Youtube
Learn more on YouTube

Visiter www.aginode.net
Visit www.aginode.net