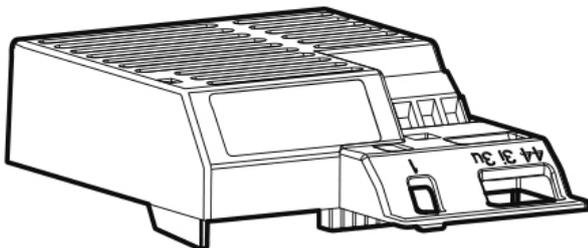

Actionneur AEL3 - Module d'alimentation

Instructions d'installation



- 1. Installation du module d'alimentation 100-110 Vac et 230 V*
- 2. Démontage du module de d'alimentation*

– 1. Installation du module d'alimentation 100-110 V et 230 V –



Attention
Pas compatible avec l'unité Split-Range

Deux options supplémentaires sont disponibles pour l'alimentation : 100-110 V et 230 V. Elles sont disponibles en connectant un module d'alimentation auxiliaire au modèle d'actionneur standard. De nouvelles étiquettes sont fournies qui reflètent le changement effectué.

1. Ouvrez le couvercle de l'actionneur.
2. Insérez le module d'alimentation approprié dans l'espace prévu à cet effet.
3. Remplacez / couvrez l'étiquette de câblage 24 V d'origine à l'intérieur du couvercle du boîtier amovible de l'actionneur avec une nouvelle étiquette de câblage du module d'alimentation.
4. Utilisez l'étiquette de marquage du module d'alimentation fourni et collez-la sur l'étiquette existante située sur la face inférieure du boîtier de l'actionneur, de sorte qu'il couvre la partie existante de l'étiquette contenant des marquages 24V et UL, comme indiqué ci-dessous.

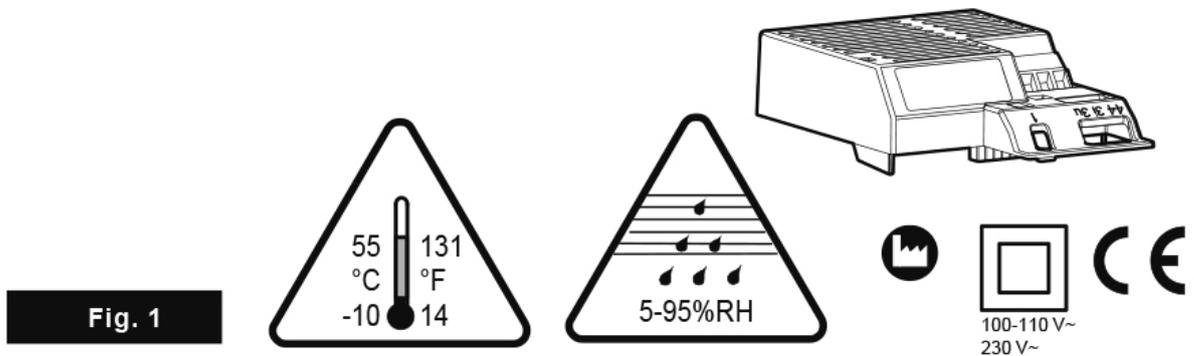
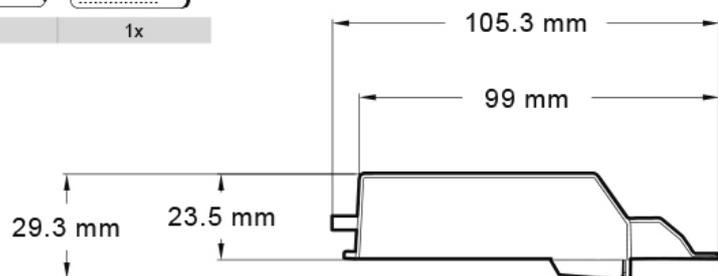
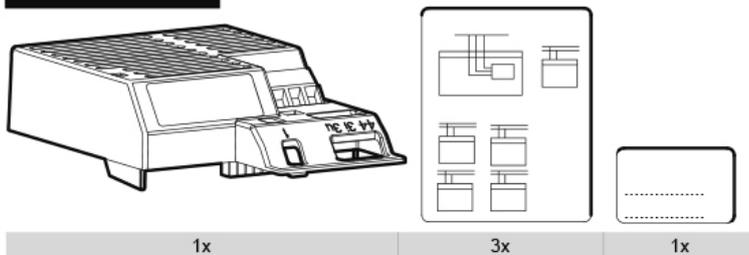


Fig. 2



T15

3

1

Fig. 3

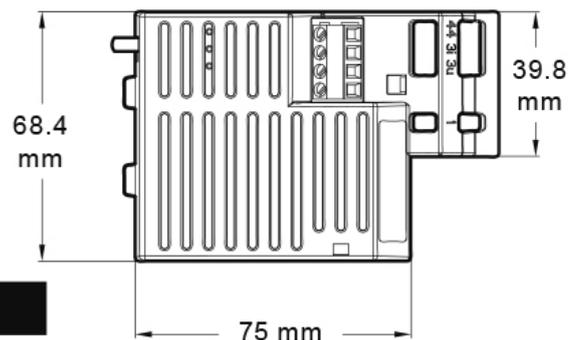


Fig. 4

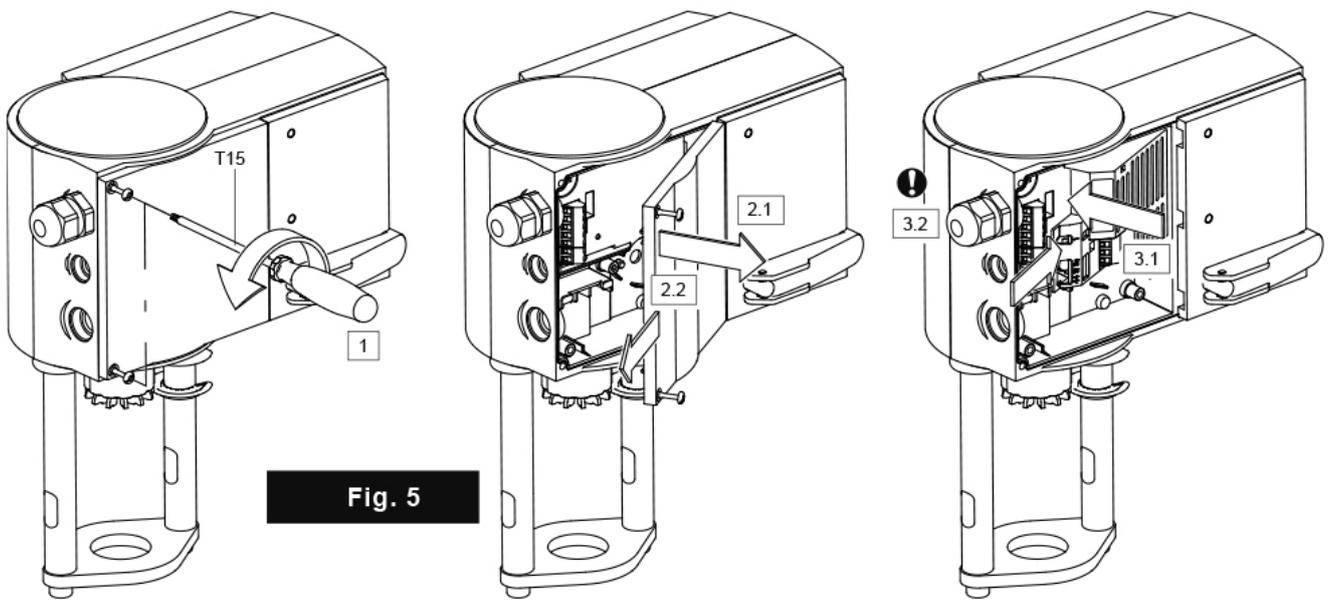


Fig. 5

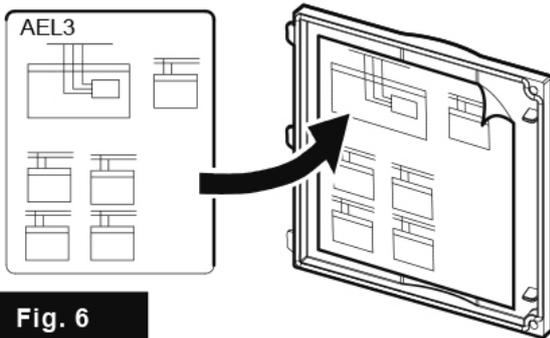
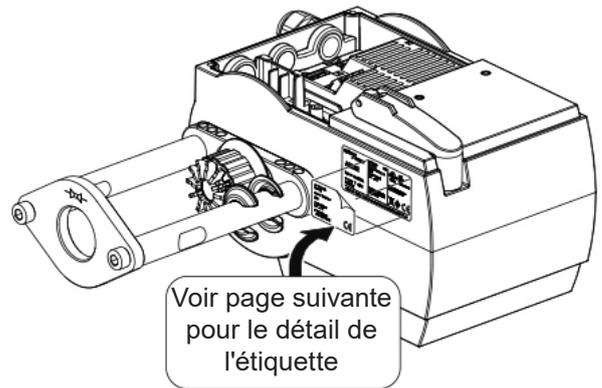


Fig. 6



Danger d'électrocution

- Ne pas faire de connexion entre les terminaux X et Y.

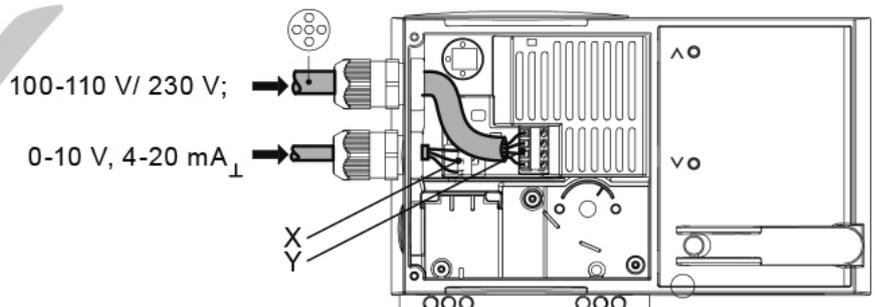
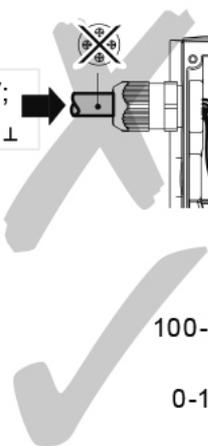
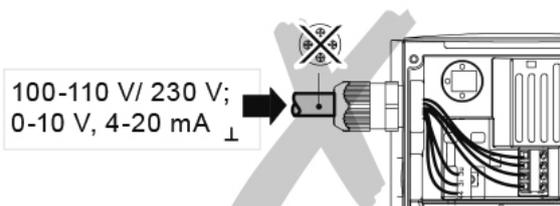


Fig. 7

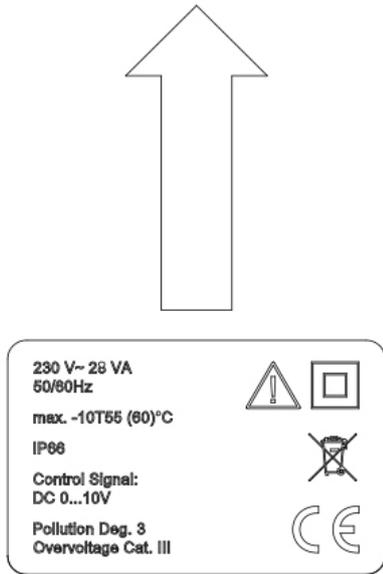
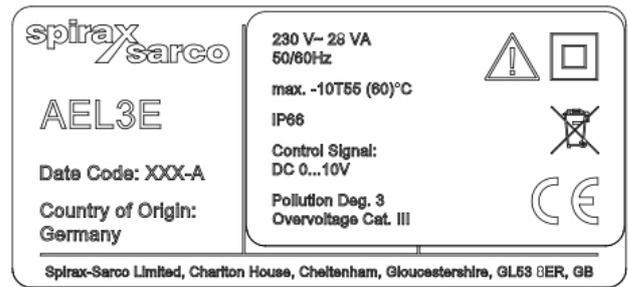
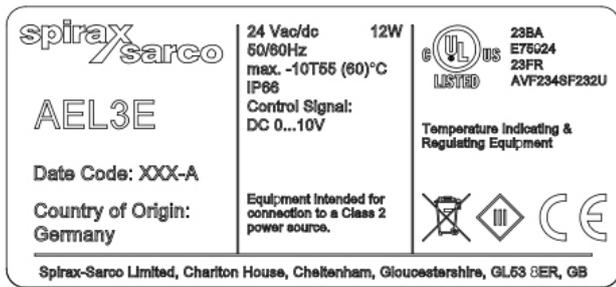


Fig. 8a

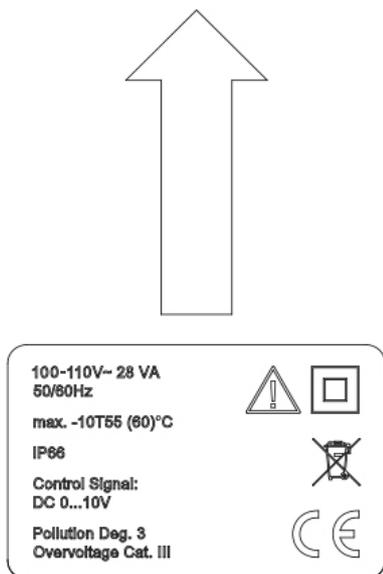
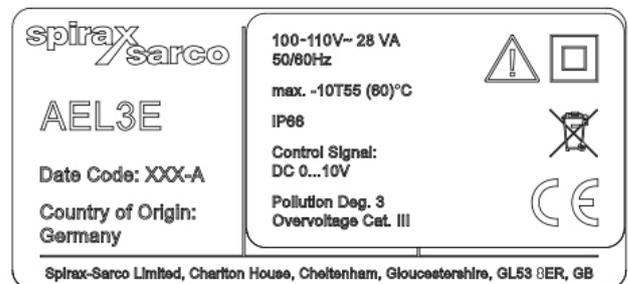
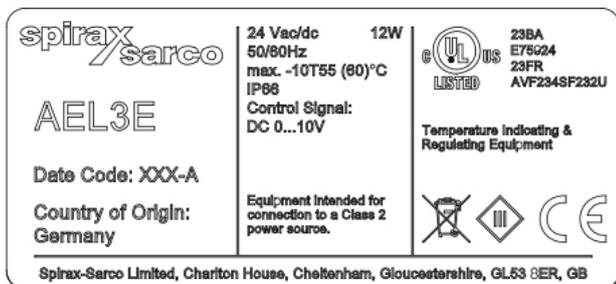
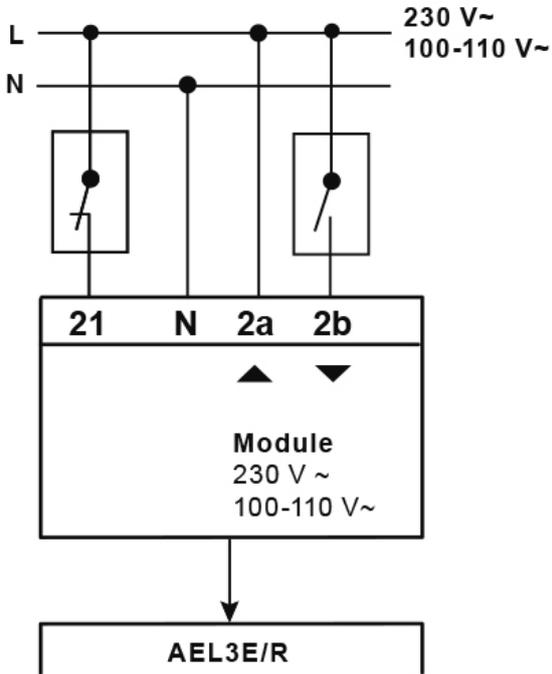


Fig. 8b

1.1 Connexion du VMD (Valve Motor Drive) pour actionneurs équipés d'un module d'alimentation AEL3E/AEL3R

2pt (Ouvert/Fermé)



3pt (Modulation)

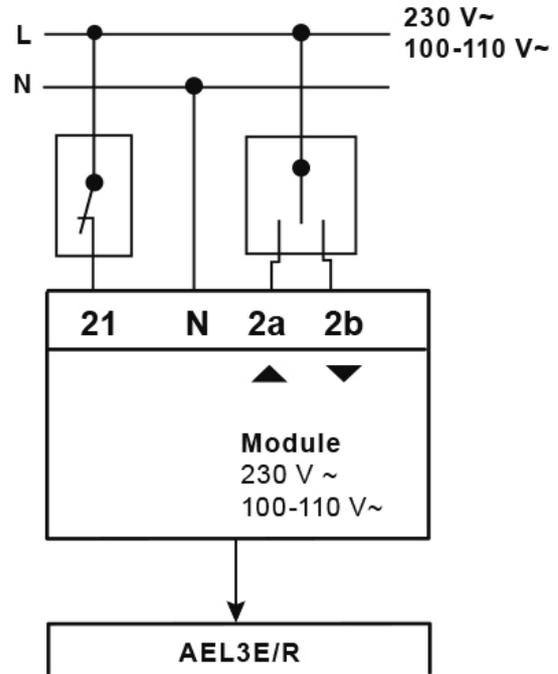
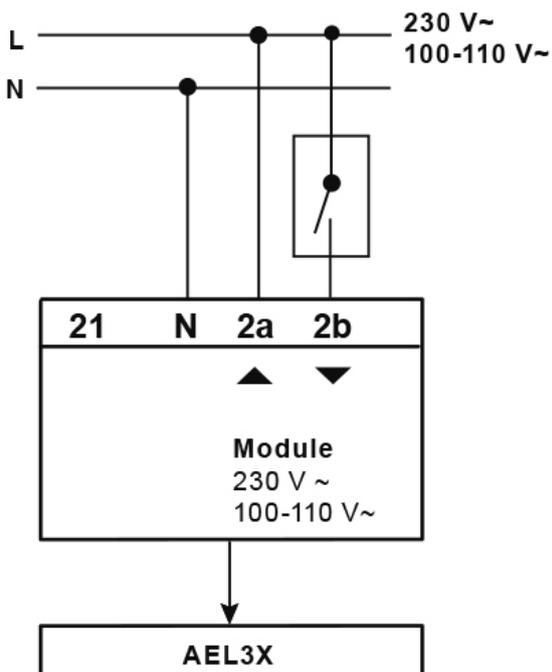


Fig. 9a

AEL3X

2pt (Ouvert/Fermé)



3pt (Modulation)

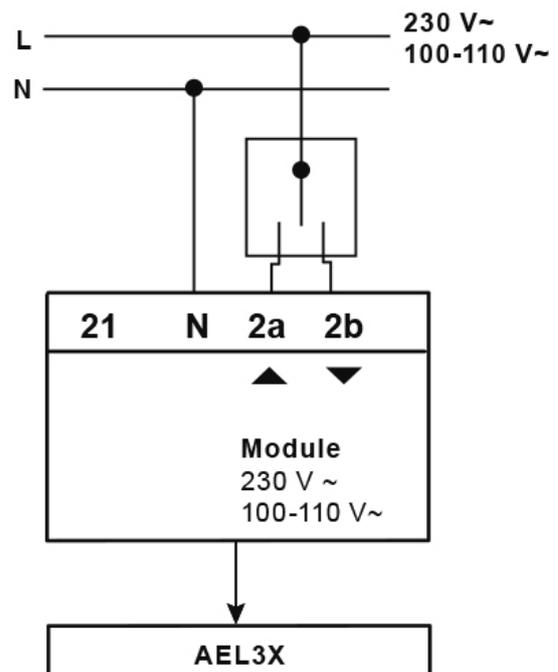


Fig. 9b

1.2 Connexion du signal pour actionneurs équipés à un module d'alimentation : 4-20 mA ou 0-10 V

AEL3E/AEL3R

Nota : L'actionneur peut être inversé via les bornes 2a et 2b.

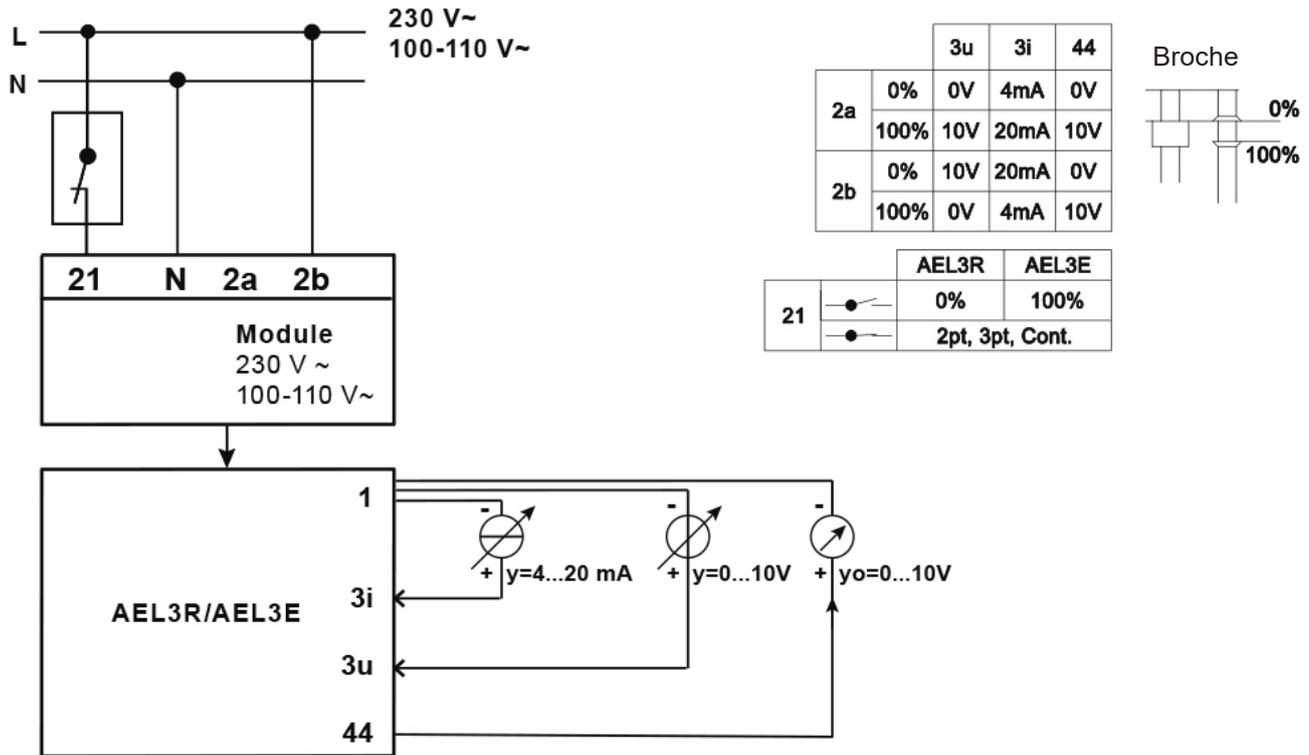


Fig. 10 Signal pour actionneur avec tige rentre

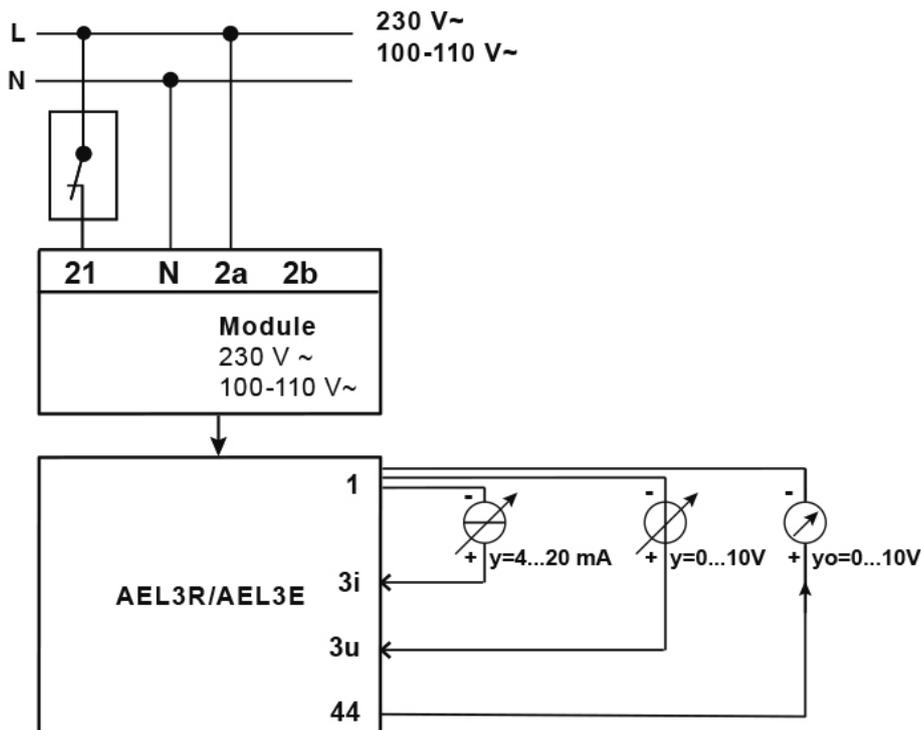


Fig. 11 Signal pour actionneur avec tige sort

AEL3X

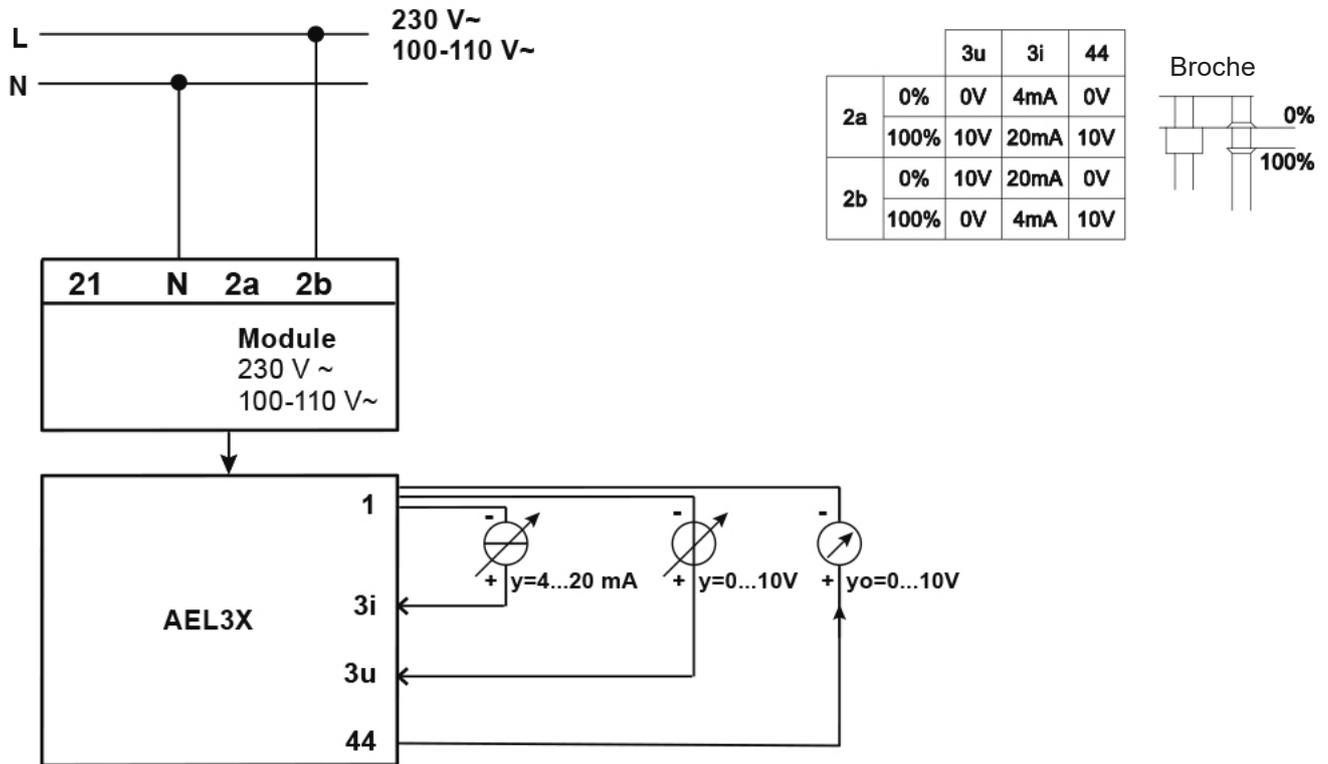


Fig. 12a Signal pour actionneur avec tige rentre

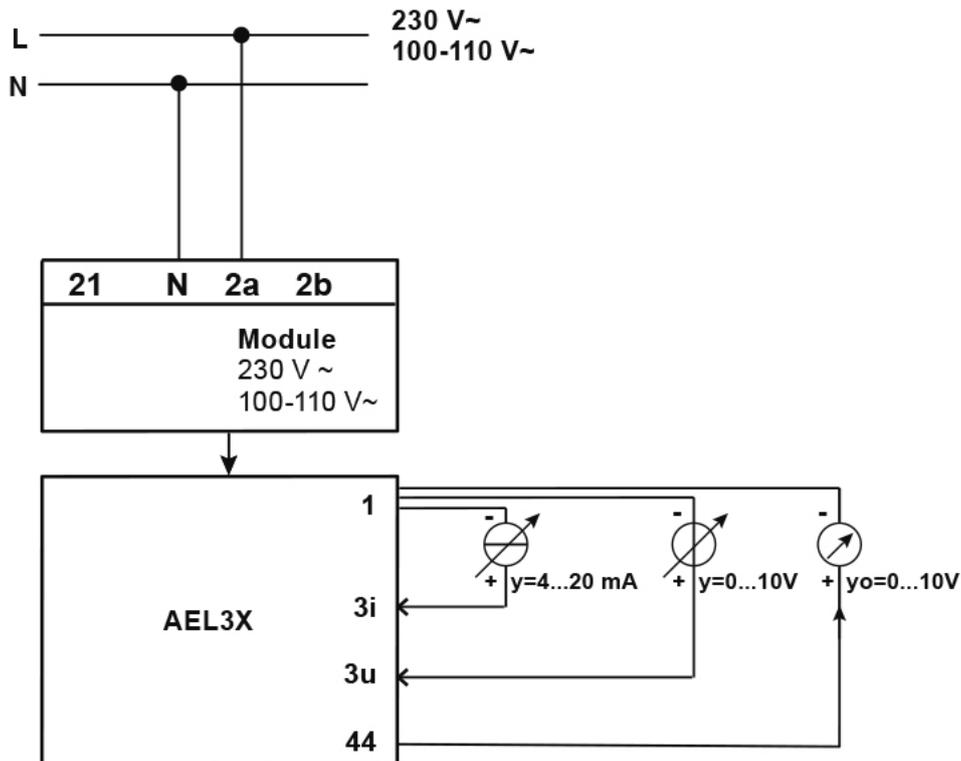


Fig. 12b Signal pour actionneur avec tige sort

2. Démontage du module de d'alimentation

1. Assurez-vous que l'actionneur est déconnecté de l'alimentation électrique.
2. Retirez tout le câblage des bornes.
3. Insérez un tournevis à tête plate dans la fente comme indiqué sur le schéma.
4. Appuyez sur le tournevis et poussez-le doucement vers la droite pour déverrouiller le loquet. Faites attention de ne pas le casser.
5. Tout en appliquant une légère pression sur le loquet, séparez le module d'alimentation de l'actionneur.

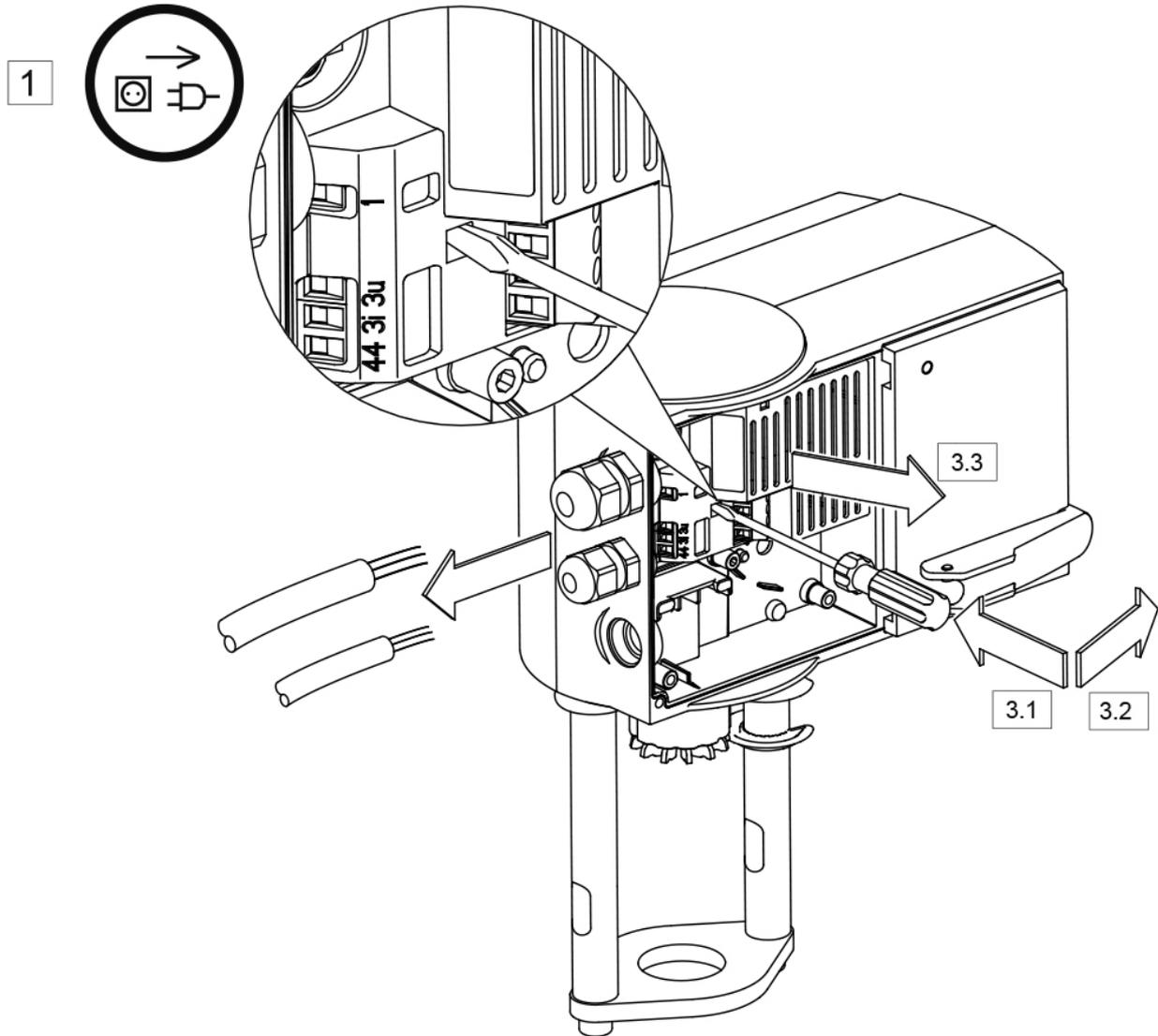


Fig. 13

SPIRAX SARCO SAS
ZI des Bruyères - 8, avenue Le verrier
78190 TRAPPES
Téléphone : 01 30 66 43 43 - Fax : 01 30 66 11 22
e-mail : Courrier@fr.spiraxsarco.com
www.spiraxsarco.com

spirax
sarco