

Câblage des déstratificateurs avec variation électronique intégrée (EC)

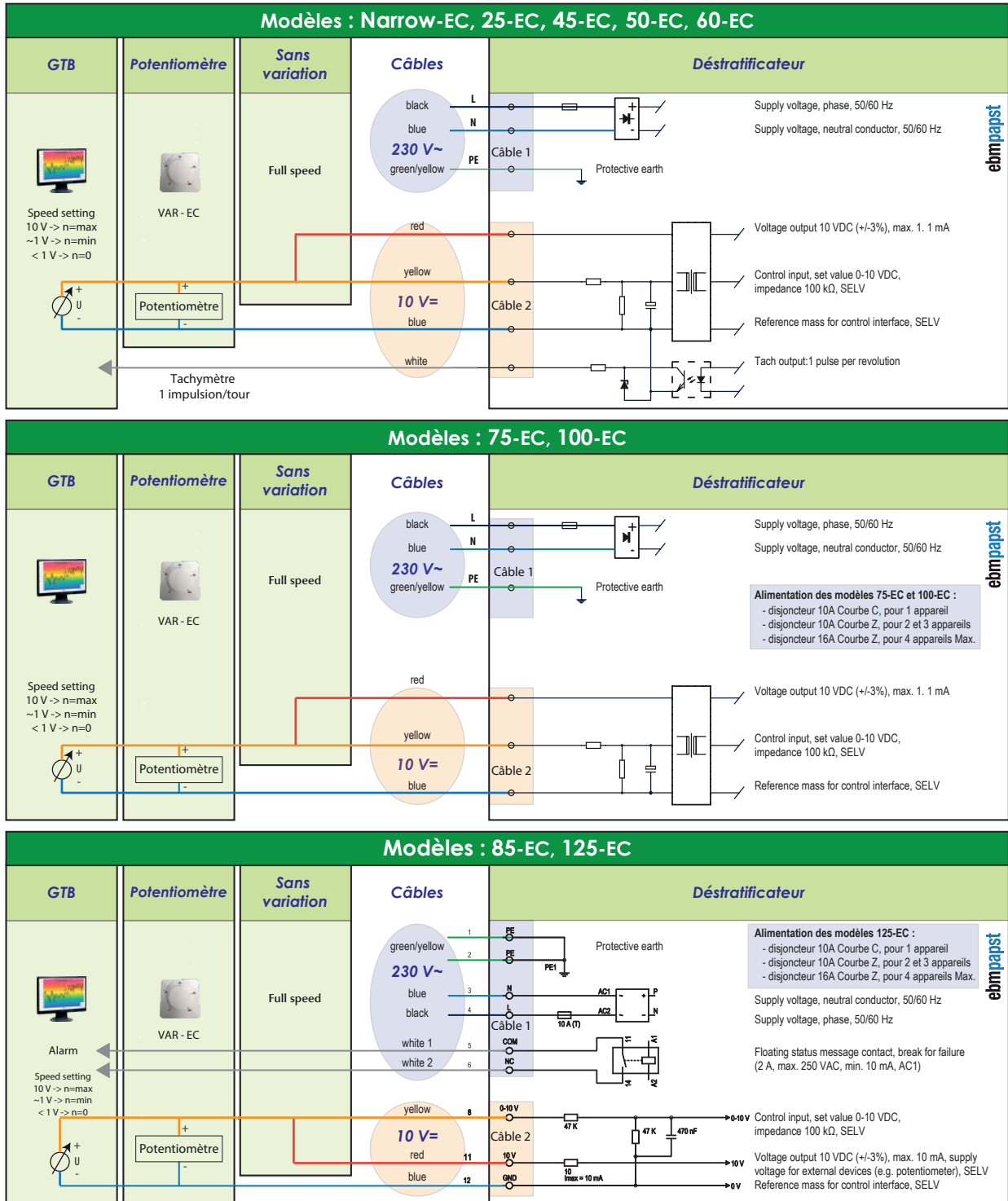
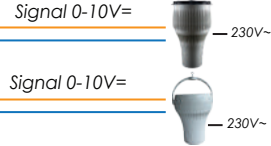
Modèles : Narrow-EC, 25-EC, 45-EC, 50-EC, 60-EC, 75-EC, 85-EC, 100-EC, 125-EC

Superviseur



Pilotage par GTB
Réseau

Automate



Si aucun système de pilotage n'est raccordé aux déstratificateurs (ni potentiomètre, ni GTB)
Relier le fil JAUNE au fil ROUGE, pour permettre le démarrage du moteur à pleine vitesse.

Potentiomètre

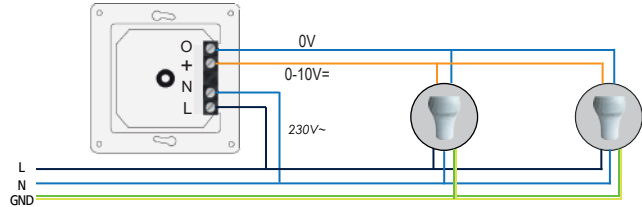
Tension d'Entrée :	230 Volts ~
Tension de Sortie :	de 0 à 10V= > 1kΩ, max 8 mA
Marche/Arrêt :	oui
T° fonctionnement :	+40°C
Protection :	IP 54
Dimensions HxLxP :	82 x 82 x 65 mm



VAR - EC

Le potentiomètre doit piloter des déstratificateurs de modèle identique

Section du câble à adapter selon la longueur
(nombre d'appareils illimité)


Surveillance de fonctionnement

Détection : Arrêt ou surtension des déstratificateurs

Type de relais : Surveillance de courant

Alimentation : 230V~

Plages de courant d'entrée : $I_n = 0-5A$

Réglage du mini : 5% - 95% I_n

Réglage du maxi : 10% - 100% I_n

Réglage temporisation : 0.1s - 10s

Dimensions (HxLxP) : 88 x 17.5 x 65.5 mm

Relais de Sortie : 1 inverseur 5A, 230V~
relais activé si le courant dans la plage

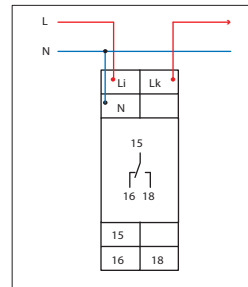
LED verte : Présence tension

LED orange: Fonctionnement correct

LED rouge : Défaut



Relais de surveillance



Ce relais est fortement conseillé dans les transtockeurs ou dans des installations possédant beaucoup de déstratificateurs.

Ce relais permet de détecter un arrêt inopiné des appareils.

Fonction surveillance arrêt Déstratificateur
Réglages :

- 1-Positionner le commutateur selon la durée de la temporisation souhaitée (en secondes)
- 2-Positionner le commutateur à 100% pour le maximum de courant (surintensité inutilisée)
- 3-Positionner le commutateur à 5% pour le minimum de courant (surveillance arrêt déstratificateurs)
- 4-Positionner le commutateur n°4 sur W : choisir la position W correspondant à l'intensité (intensité de 0-5A ou intensité de 5-10A)

Fonctionnement :

Voyant vert = Tension d'alimentation

Voyant orange = Relais actif (le courant est dans la plage de réglage)

Voyant rouge clignotant = temporisation défaut en cours

Voyant rouge fixe = Défaut d'intensité (hors plage), le relais est désactivé

