

**Description**

Le démarreur automatique étoile-triangle est utilisé comme démarreur dans les moteurs électriques de grande taille.

**Approuvé selon:**

- EN 60947
- IEC 60439-1
- IEC 60947-4-1
- VDE 0660-102

Le démarreur du moteur Y-D peut être utilisé pour les ventilateurs Gram de type VE et RV à partir de 5,50kW.

**Caractéristiques techniques:**

Fonctionnement: Sur l'avant du démarreur du moteur:

- bouton poussoir pour le démarrage
- bouton poussoir pour l'arrêt

Alimentation: 3 x 400 VAC

3 phase + N + PE

Temps de démarrage max.: 30 sec.

Fréquence: Fréquence nominale 50 / 60 Hz

Tension de contrôle: 230 VAC

Placement: Ne doit pas être monté dans les zones à risque d'explosion

[kW]	H	L	Profondeur	Température	Indice
				(opération)	de protection
3 - 30	348	186	176	-5°C - 40°C	IP65

N° d'article	[kW]	Thermo relais* [amp.]
09 222 000	5.50	5.5 - 8.0
09 223 000	7.50	7.0 - 10.0
09 224 000	11.00	9.0 - 13.0
09 225 000	15.00	12.0 - 18.0
09 226 000	18.50	17.0 - 25.0
09 227 000	22.00	17.0 - 25.0
09 228 000	30.00	23.0 - 32.0

\* Courant nominal x 0,58 = relais thermique

