



## baelz 373-E07

### DESCRIPTION

Servomoteur électrique linéaire pour fonctionnement régulé. Pour vannes de régulation jusqu'à DN125.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètres ambiants :  
 Température : 0 ... +50 °C  
 Humidité relative : 0 ... 75%

Course :  
 12, 16, 22 mm

Capot : plastique  
 1 entrée de câble M16x1,5 (plastique)  
 2 vis de fermeture pour l'entrée de câble M16x1,5 (plastique)  
 Commande manuelle

Options d'arcade :  
 arcade en aluminium pour vannes DN15...DN125  
 S21 - pour vannes avec Ø de tige 10 mm  
 S21L - pour vannes avec Ø de tige 16 mm

Type baelz 373-	Poids (kg)	Force (N)	Vitesse (mm/min)		Puissance (VA)	Tension d'alimentation	Indice de protection
			50 Hz	60 Hz			
E07-20-06-S21/L	2,2	2000	6	7,2	11,7	230 V, 115 V, 24 V 50/60 Hz	IP 42*
E07-20-18-S21/L	2,2	2000	18	21,7			
E07-07-130-S21/L	2,2	700	130	156			

\* IP 65 peut être commandé si une commande manuelle n'est pas requise.

Option/supplément	Description	Remarques
2EZ-V2	2 contacts fin de course avec indicateur de position	
Mf-FgA	Potentiomètre multi-hélicoïdal	A= résistance 200 Ω, 5 kΩ, 1 kΩ Spécifier à la commande s.v.p.
2EZ-V2-FgA	2 contacts fin de course avec indicateur de position et potentiomètre de recopie	
7164-230		Y compris potentiomètre 1-5 kΩ
7164-115	Régulateur intégré à microprocesseur	24 V / 115 V / 230 V 50/60 Hz commander pour correspondre au servo!
7164-24		
7020-230		signal d'entrée / de sortie: 0(2)...10 V / 0(4)...20mA
7020-115	Positionneur numérique	état de livraison: 0...10 V potentiomètre de recopie 5 kΩ inclus
7020-24		24 V / 115 V / 230 V 50/60 Hz
MP373-E07-S21-L	Construction d'arcade pour vannes avec Ø de tige 16 mm	Supplément au prix de base de 373-E07...S21
MP373-E07-Silf	Exécution sans silicone	
MP373-E07-KT9992	Limitations mécaniques de course	
MP373-E07-RH	Commande manuelle verrouillable	
MP373-E07-IP65	Indice de protection: IP65	
MP373-E07-2RC	2 amortisseurs (snubbers) RC supplémentaires	Montés dans le servomoteur E07..., 230 V



baelz 7164

**Positionneurs intégrés pour baelz 373-E07:**

baelz 7164 - Régulateur à microprocesseur  
 baelz 7020 - Positionneur numérique

Voir section: 3.4 Régulateurs intégrés pour servomoteurs électriques



baelz 7020

Dimensions  
 baelz 373-E07 (mm)

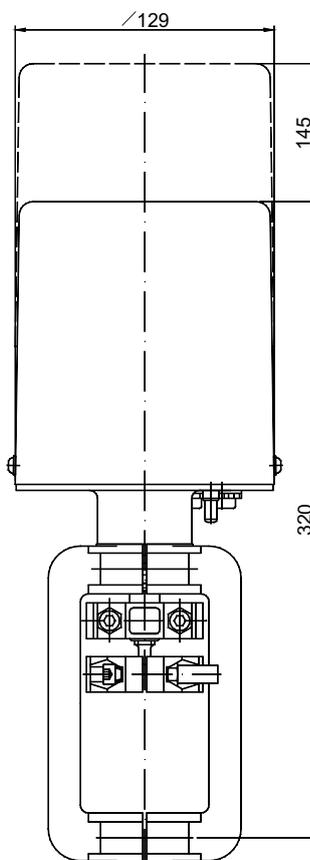
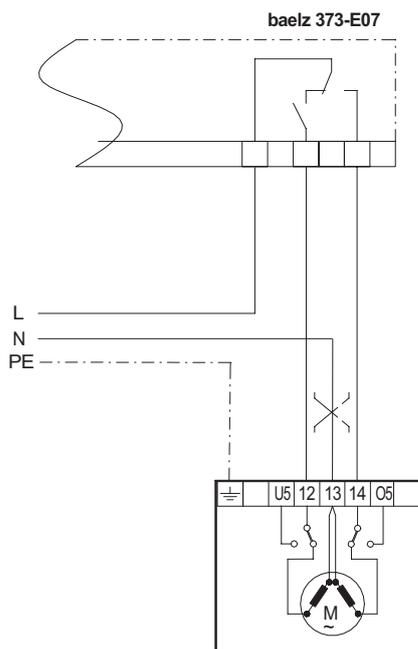
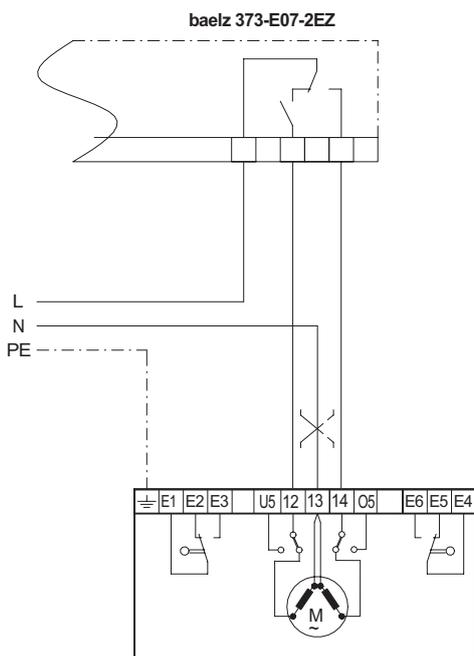


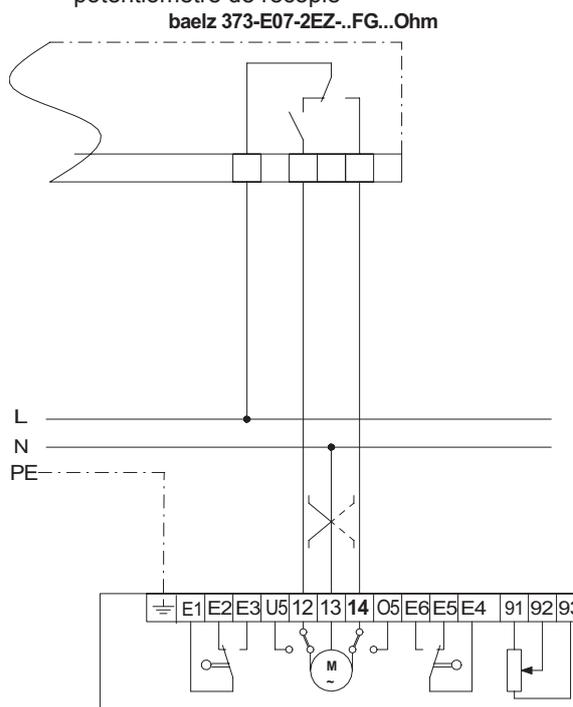
Schéma de raccordement, version de base



Avec contacts fin de course supplémentaires

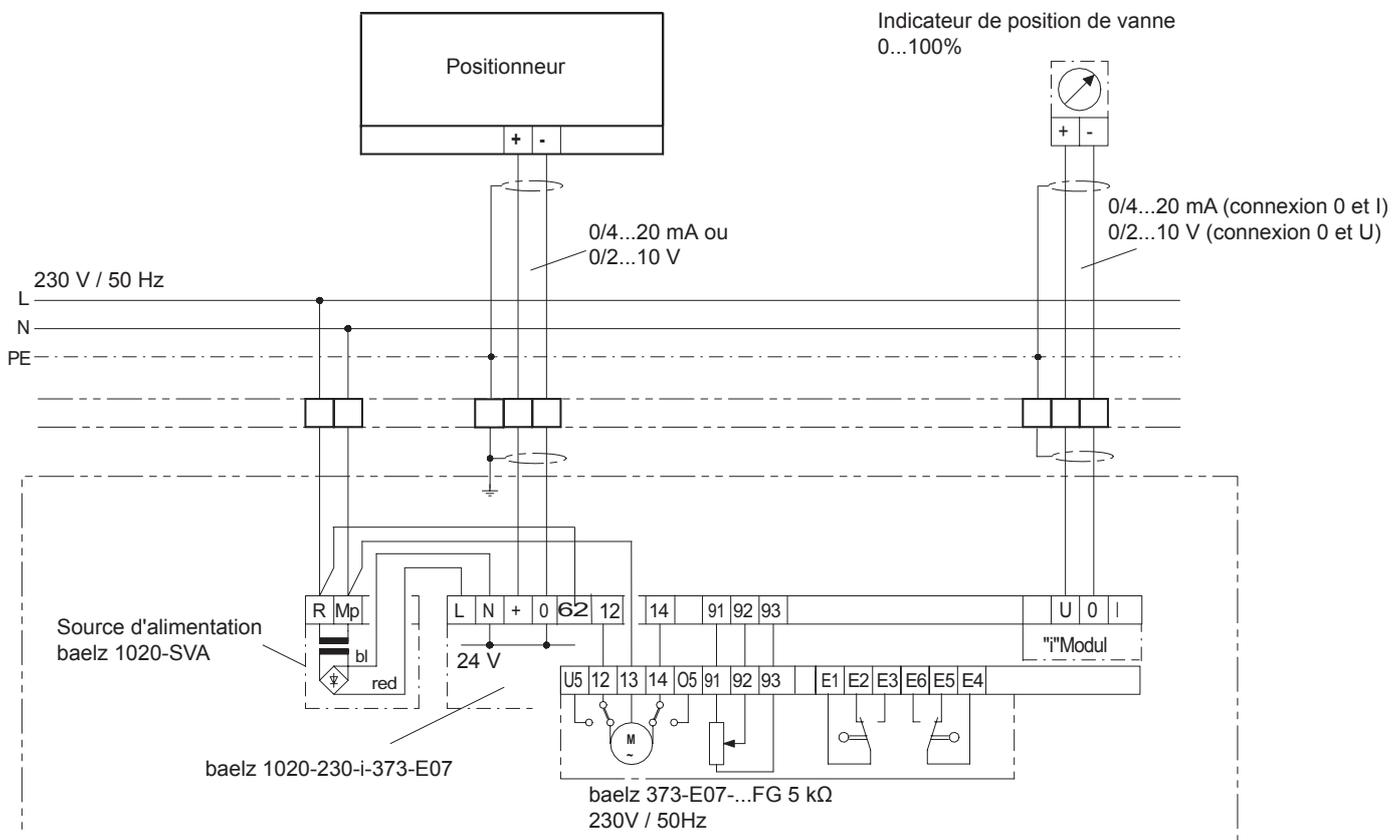


Avec contacts fin de course supplémentaires et potentiomètre de recopie



373-E07-20-18-S21-2EZ-V2-Fg

Avec positionneur électrique baelz 1020 230/50 Hz



Avec positionneur électrique baelz 1020 24/50 Hz

