

Amplificateur proportionnel 24V/2,5A

Montage sur rail DIN

Commande électronique pour vanne proportionnelle
18...32 V DC, filtré (2200 µF/1 A)
Bornes à vis
Démarrage: 1 s

L'amplificateur commande l'alimentation en courant à une soupape proportionnelle. Ce courant est proportionnel à la valeur de consigne sur l'entrée de l'amplificateur. Une tension de sortie de 10 V est disponible pour le réglage de consigne. Le point zéro, le courant, et le temps de rampe peuvent être réglés avec le potentiomètre. Dans le cadre d'une vanne proportionnelle, une pression ou une quantité peuvent être réglées d'une manière réglable en continu.

Lien vers le produit

Illustration

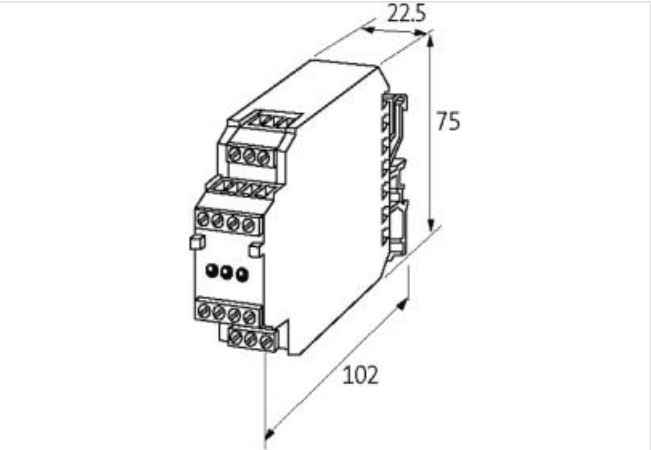
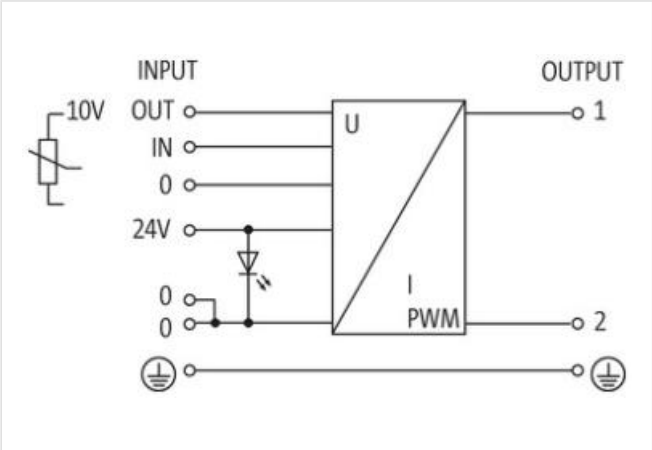


Photo non contractuelle

Caractéristiques électriques Alimentation	
Tension de service CC min.	18 V
Tension de service CC max.	32 V
Courant de service max.	2,5 A
Consommation électrique max.	50 mA
Caractéristiques électriques Entrée	
Résistance d'entrée min.	200 kΩ
Tension de commande CC min.	0 V

Tension de commande CC max.	10 V
-----------------------------	------

Caractéristiques électriques | Sortie

Tension de sortie CC	24 V
Tension de sortie réglable	non
Courant de sortie	2,5 A

Diagnostics

Indicateur d'état à LED	vert
-------------------------	------

Installation | Raccordement

Type de raccordement	Bornes à vis SK
----------------------	-----------------

Protection des appareils | Électrique

Protection en court-circuit sortie	oui
Protection surchauffe Sortie	oui

Données mécaniques | Données de montage

Mode de fixation	geschnappt
Suitable for mounting type	rail porteur, (EN 60715)
Hauteur	75 mm
Largeur	22,5 mm
Profondeur	102 mm

Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-20 °C
Température de service max.	60 °C

données commerciales

GTIN	4048879364911
Numéro du tarif douanier	85437090
Unité de conditionnement	1