Compteurs électromécaniques à présélections

1 présélection, soustrayant

Affichage 5 digits, remise à zéro manuelle

FS314



FS314 - Fixation frontale par vis

Points forts

- **Compteur à 1 présélection**
- **Soustrayant**
- **Affichage 5 digits**
- **Avec touche de remise à zéro**
- **Fixation frontale par vis**

Caractéristiques électriques

Alimentation	24/110 VAC ±10 % (50/60 Hz) 230 VAC +6/-10 % (50/60 Hz) 24 VDC ±10 %
Taux d'ondulation	<48 %
Fréquence nominale	50 / 60 Hz
Rapport impulsion/pause	1:1
Durée de vie	100 millions d'impulsions
Présélection	1 présélection
Contact de sortie	Microrupteur à contact inverseur
Pouvoir de coupure	100 VA / 30 W
Durée de vie du contact	1 million de manœuvres
Suppression d'étincelle	Recommandé pour charge inductive
Conformité DIN EN 61010-1	Classe de protection II Surtension catégorie II Degré de pollution 2
Emission	DIN EN 61000-6-4
Immunité	DIN EN 61000-6-2

Caractéristiques mécaniques

Affichage	Chiffres blancs sur fond noir
Nombre de digits	5 digits
Hauteur des digits	4,5 mm
Mode de comptage	1 impulsion = 1
Avance	Soustrayant par 1/2 pas
Plage de mesure	99 999
Repositionnement	Manuel par touche de remise à zéro
Température ambiante	0...+45 °C
Température de stockage	-20...+70 °C
Humidité relative	80 % sans condensation
Protection DIN EN 60529	IP 41
Type de boîtier	Encastrable
Raccordement	Par cosses ou picots à souder
Type de montage	Frontale par 2 vis
Dimensions L x H x P	60 x 75 x 61 mm
Découpe	51 x 51 mm
Profondeur d'encastrement	77,5 mm
Poids	150 g
Matière	Boîtier: Noryl PPO, noir

Sous réserve d´erreurs, de modifications techniques.

Compteurs électromécaniques à présélections

1 présélection, soustrayant

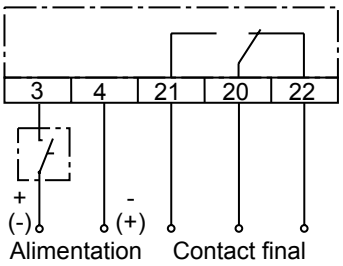
Affichage 5 digits, remise à zéro manuelle

FS314

Niveaux électriques

Comptage	Tension DC	Tension AC
Puissance	2,2 W	2,4 VA
Temps d'impulsion min.	25 ms	50 ms
Temps de pause min.	25 ms	50 ms
Temps d'activation (25 °C)	100 %	100 %

Schéma de raccordement



Sous réserve d´erreurs, de modifications techniques.

Compteurs électromécaniques à présélections

1 présélection, soustrayant

Affichage 5 digits, remise à zéro manuelle

FS314

Références de commande

FS314. | **550A** | | **B** |

Affichage
B 5 digits 99999

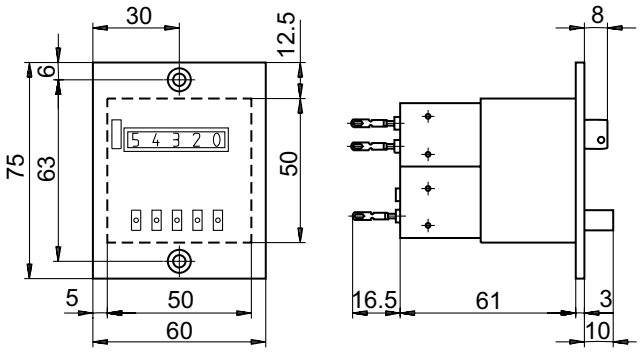
Alimentation
A3 24 VDC
A5 24 VAC
A8 110 VAC
A9 230 VAC

Repositionnement
550A Avec touche de remise à zéro

Sous réserve d'erreurs, de modifications techniques.
20.2.2019

FS314

Dimensions



Sous réserve d´erreurs, de modifications techniques.