

RGBF05R12-1514AM-M (N° de commande 106063)

Caractéristiques techniques

Autorisations



Puissance électrique connectée

Couverture	max. 6 A gG
Section de raccordement	0.34 ... 1.5 mm ² (Borne à vis)
Tension assignée d'isolement U_i	250 V
Tension de choc assignée U_{imp}	2.5 kV
Catégorie d'emploi	
	AC-15 2,5 A 230 V
	DC-13 6 A 24 V
Courant de commutation	
	min. à DC 24 V min. 5 mA
Courant assigné thermique I_{th}	10 A

Valeurs mécaniques et environnement

Anfahrsgeschwindigkeit	0.01 ... 80 m/min
Type de connexion	
	4 x M25 x 1,5
Nombre d'éléments de commutation	5
Nombre de contacts à fermeture	5
Nombre de contacts à ouverture positive	5
Modèle	vertical, selon DIN 43697
Élément d'actionnement	
	Palier lisse Poussoir à galet (Précision de répétabilité du point d'action $\pm 0,01$)
Force d'actionnement	min. 30 N
Position de montage	Au choix

Température de stockage -25 ... 80 °C

Durée de vie mécanique 1 x 10⁶

Principe de commutation Élément de contact à action brusque
(Temps de fermeture < 4 ms Temps de rebond < 3 ms)

Indice de protection IP67

Pas entre les poussoirs 12 mm

Température ambiante -5 ... 80 °C

Matériau

Boîtier Aluminium moulé au sable anodisé

Contact Alliage argent, doré par soufflage

Valeurs caractéristiques selon EN ISO 13849-1 et EN IEC 62061

B_{10D} 2 x 10⁶