

Interrupteur à boîtier métallique Série GC

Désignation **GC-SU2Z AH 90GR**

Référence **6122485018**

Symbole de commutation

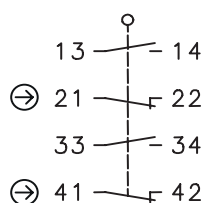
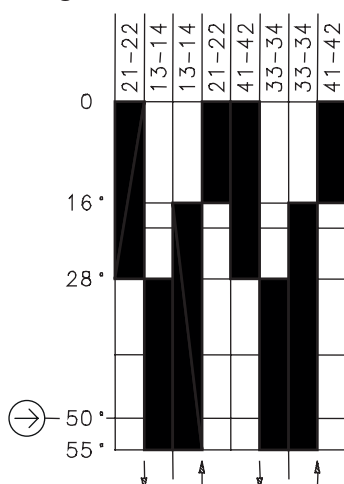
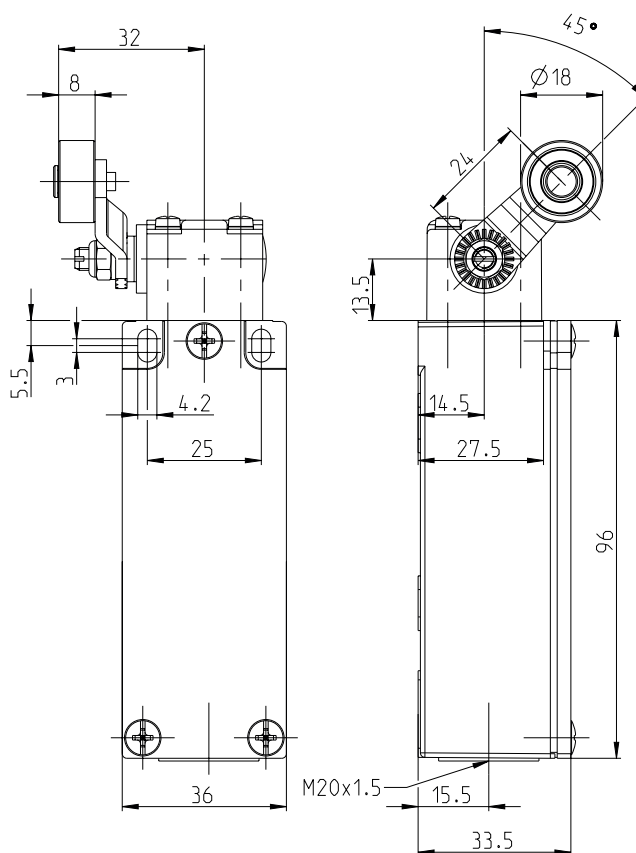


Diagramme de commutation



 Marche
 Arrêt
 Tolérance:
 Point de commutation $\pm 3,5^\circ$
 Couple d'actionnement $\pm 10\%$



Caractéristiques électriques

Tension assignée d'isolement	U_i	250 V AC
Courant thermique conventionnel	I_{the}	10 A
Tension assignée d'emploi	U_e	240 V
Catégorie d'emploi		AC-15, U_e/I_e 240 V / 3 A
Ouverture forcée		selon la norme IEC/EN 60947-5-1, annexe K
Protection contre court-circuit		Fusible 6 A gG
Classe de protection		I

Caractéristiques mécaniques	
Boîtier	Aluminium coulé sous pression
Couvercle	Tôle d'aluminium
Actionnement	Boîtier de levier de l'arbre (zinc coulé sous pression), galet (thermoplastique)
Température ambiante	-30 °C ... +80 °C
Type de contact	2 NF, 2 NO (Zb)
Durée de vie mécanique	2 x 10 ⁵ opérations
Nombre d'opérations	≤ 100 / min.
Fixation	2 x M4
Type de raccordement	8 raccords vissés (M3,5)
Sections des conducteurs	0,5 à 1,5 mm ² (unifilaire ou toron avec manchon)
Entrée de câble	1 x M20 x 1,5
Poids	≈ 0,27 kg
Position de montage	libre
Type de protection	IP65 selon la norme CEI/EN 60529

Possibilités d'actionnement
En desserrant les 4 vis, la tête d'actionnement peut être tournée par incrément de 90°, permettant 4 sens d'actionnement. Après avoir tourné la tête d'actionnement, revisser complètement la tête d'actionnement au boîtier.

Directives
DIN EN 60947-5-1

Conformité UE
selon la directive 2014/35/UE (Directive basse tension)

Homologations
CCC

Remarques
L'indice de protection IP est exclusivement applicable avec couvercle fermé et utilisation d'un presse-étoupe d'un IP au moins équivalent avec un câble approprié.