




**Commutateur rotatif, à manette, à rappel, 1 O, Câble (noir) non serti, tétrapolaire, 3.5 m, 2 positions, Colletette titane**

**Référence C22-WK-K01-P65**  
**N° de catalogue 186177**

## Gamme de livraison

Gamme			Solution compacte RMQ
Fonction de base			Commutateurs rotatifs
Design RMQ			Classique
			
Diamètre de perçage	∅	mm	22.5
Appareil individuel/Appareil complet			Appareil complet
Forme			à manette à rappel
<b>Fonction :</b>			40°
Mode de raccordement			Câble (noir) non serti, tétrapolaire
Longueur du câble		m	3.5
Degré de protection			2 positions IP65 (face arrière) IP66 (en face avant)
Colletette			Colletette titane
Connexion à SmartWire-DT			non
<b>Nombre de contacts</b>			
0 = contact à ouverture			1 O
Remarque			= fonction sécurité avec manoeuvre possible d'ouverture selon IEC/EN 60947-5-1
<b>Course de l'organe de commande et force d'actionnement selon DIN EN 60947-5-1, K.5.4.1</b>			
Course d'ouverture positive	mm		4.65
course maximale	mm		5.7
force minimale pour manoeuvre positive d'ouverture	n E t		15
Manoeuvre possible d'ouverture (ZW)			oui

## Caractéristiques techniques

### Généralités

Conformité aux normes			VDE 0660 IEC/EN 60947-5-1
Certifications			CE, UL, CSA
Fréquence de commande	man./h		≤ 2000
Couple de commande		Nm	≤ 0.3
Couple de serrage bague fileté		Nm	2
Résistance climatique			Chaleur humide cyclique, selon IEC 60068-2-30 Chaleur humide, constante, selon IEC 60068-2-78
Degré de protection			IP65 (face arrière) IP66 (en face avant)
Température ambiante			
Appareil nu		°C	-30 - +70
Stockage		°C	-30 - +80
Position de montage			Quelconque
Tenue aux chocs d'une durée de 11 ms		g	> 30

### Circuits électriques

Tension assignée de tenue aux chocs	$U_{imp}$	V AC	800
-------------------------------------	-----------	------	-----

Tension assignée d'isolement	U <sub>i</sub>	V	250
Catégorie de surtension/Degré de pollution			III/3
Fiabilité des contacts			
sous 17 V CC/7 mA	H <sub>F</sub>		Contact à ouverture : statistiquement, 1 défaillance sur 0,9 x 10 <sup>6</sup> Cycles de manœuvres
Dispositif de protection contre les courts-circuits, calibre max.			
Fusible	gG/gL	A	4
Courant de court-circuit conditionnel	I <sub>q</sub>	kA	1

### Pouvoir de coupure

Courant assigné d'emploi	I <sub>e</sub>	A	
AC-15			
24 V	I <sub>e</sub>	A	4
DC-13			
24 V	I <sub>e</sub>	A	3

### Caractéristiques des câbles

Forme			Câble à extrémité ouverte
Longueur du câble		m	3.5
Matériau			PUR
Diamètre	∅	mm	4.7

### Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Température d'emploi min.		°C	-30
Température d'emploi max.		°C	70

### Caractéristiques techniques ETIM 9.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Sélecteur complet (EC001029)			
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Appareillage de commande et de signalisation / Organe de commande, appareil de signalisation complet (modulaire) (ecl@ss13-27-37-12-43 [ACN984016])			
nombre de positions de commutation			2
finition de l'élément d'actionnement			manette / levier
adapté à l'éclairage			No
source lumineuse fournie			No
couleur du bouton			noir
diamètre de trou		mm	22.5
largeur de l'ouverture		mm	0
hauteur de l'ouverture		mm	0
fonction de commutation encliquetable			No
à rappel			Yes
indice de protection (IP)			IP66
degré de protection (NEMA)			autre
tension d'alimentation		V	0 - 0
puissance dissipée		W	
nombre de contacts en tant que contacts à fermeture			0
nombre de contacts en tant que contacts à ouverture			1
nombre de contacts en tant qu'inverseurs			0
finition du raccordement électrique			autre
avec bague frontale			Yes
matériau de la bague frontale			plastique
couleur de bague frontale			titane

### Homologations

Product Standards			IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CAN/CSA-C22.2 No. 14-18 and No. 94.2-15; CE marking
UL File No.			E29184
UL Category Control No.			NKCR
CSA File No.			165628

CSA Class No.		321103
North America Certification		UL listed, CSA certified