

FICHE TECHNIQUE - C22-DL-G-K10-24-P62

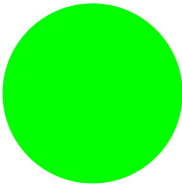
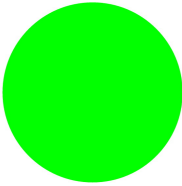
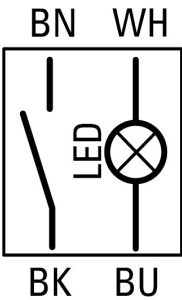


Bouton-poussoir lumineux, plat, à rappel, 1 F, Câble (noir) non serti, tétrapolaire, 1 m, LED vert, allumée en vert, sans inscription, 24 V AC/DC, Colletette titane



Référence C22-DL-G-K10-24-P62
N° de catalogue 185586

Gamme de livraison

Gamme			Solution compacte RMQ
Fonction de base			Boutons-poussoirs lumineux
Diamètre de perçage	Ø	mm	22.5
Appareil individuel/Appareil complet			Appareil complet
Forme			plat
			à rappel
Mode de raccordement			Câble (noir) non serti, tétrapolaire
Longueur du câble		m	1
Couleur			
LED			
LED			vert
Etiquette			
étiquette			allumée en vert
Étiquette			
			sans inscription
Tension assignée d'emploi LED			24 V AC/DC
Inscription			sans
Degré de protection			IP66, IP67, IP69 (en face avant) IP65 (face arrière)
Colletette			Colletette titane
Connexion à SmartWire-DT			non
Nombre de contacts			
F = contact à fermeture			1 F
Schéma			
Course d'actionnement			
■ = Contact fermé			
□ = Contact ouvert			

Caractéristiques techniques

Généralités

Conformité aux normes			IEC/EN 60947-5-1 VDE 0660
Certifications			CE, UL, CSA
Fréquence de commande	man./h		≤ 3600
Effort de commande		N	≤ 5
Couple de serrage bague fileté		Nm	2
Résistance climatique			Chaleur humide, constante, selon IEC 60068-2-78 Chaleur humide cyclique, selon IEC 60068-2-30
Degré de protection			IP66, IP67, IP69 (en face avant) IP65 (face arrière)
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 _i	V	30
Catégorie de surtension/Degré de pollution			III/3
Fiabilité des contacts			
sous 17 V CC/7 mA	H _F		Contact à fermeture : statistiquement 1 défaillance sur 17 x 10 ⁶ cycles de manœuvres
Dispositif de protection contre les courts-circuits, calibre max.			
Fusible	gG/gL	A	4
Courant de court-circuit conditionnel	I _q	kA	1

Pouvoir de coupure

Courant assigné d'emploi	I _e	A	
AC-15			
24 V	I _e	A	4
DC-13			
24 V	I _e	A	3

Caractéristiques des câbles

Forme			Câble à extrémité ouverte
Longueur du câble		m	1
Matériau			PUR
Diamètre	Ø	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 7.0

Commutateurs basse tension (EG000017) / Bouton complet (EC001028)			
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Appareillage de commande et de signalisation / Bouton-poussoir, unité complet (ecI@ss10.0.1-27-37-12-28 [AKF046014])			
nombre de postes de commande			1
type de bouton			plat
couleur du bouton			vert
type de lentille			rond
diamètre de trou		mm	22.5
largeur de l'ouverture		mm	0

hauteur de l'ouverture	mm	0
adapté à l'éclairage		oui
fonction de commutation encliquetable		non
à rappel		oui
tension d'alimentation de la lampe	V	24
nombre de contacts en tant que contacts à fermeture		1
nombre de contacts en tant que contacts à ouverture		0
nombre de contacts en tant qu'inverseurs		0
finition du raccordement électrique		autre
avec bague frontale		oui
matériau de la bague frontale		plastique
couleur de bague frontale		gris
indice de protection (IP)		autre
Degré de protection (NEMA)		autre

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
Degree of Protection		2, 12

Encombrements

