



Description

Matière :

Plastique.

Bornes de contact plaquées or Au.

Finition :

Cadre frontal argenté.

Remarques concernant la commande :

Veillez commander les capuchons pour boutons et les étiquettes d'identification séparément.

Nota :

Bouton-poussoir tactile de forme ronde avec contacteur intégré et raccords pour connecteurs plats (utiliser des douilles à fiche plate partiellement ou totalement isolées). Différentes couleurs de boutons peuvent être appliquées grâce aux capuchons pour boutons disponibles en option (un capuchon pour bouton est nécessaire pour une finition propre).

Nos boutons-poussoirs se distinguent par leur forme plate et leur design ergonomique. Ils ont un diamètre de montage de 22,3 mm et sont faciles à monter. Ces boutons répondent à toutes les normes en vigueur.

Certifications / normes respectées :

CCC, CE, ENEC10, VDE.

EN 61058-1.

Leur indice de protection IP se réfère à la face avant.

Un bouton-poussoir tactile est un interrupteur qui, lorsqu'on appuie dessus, donne une réponse perceptible sous la forme d'une légère résistance ou d'un clic. Cette réponse signale que le bouton-poussoir a été actionné avec succès.

Données techniques :

Position de montage : libre.

Durée de vie mécanique : 1 000 000 cycles de commutation.

Durée de vie électrique : 1 000 000 cycles de commutation à la charge nominale.

Plage de température :

Température de stockage : -40 °C à +80 °C.

Température de service : -25 °C à +70 °C.

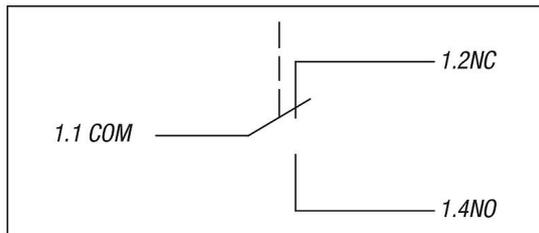
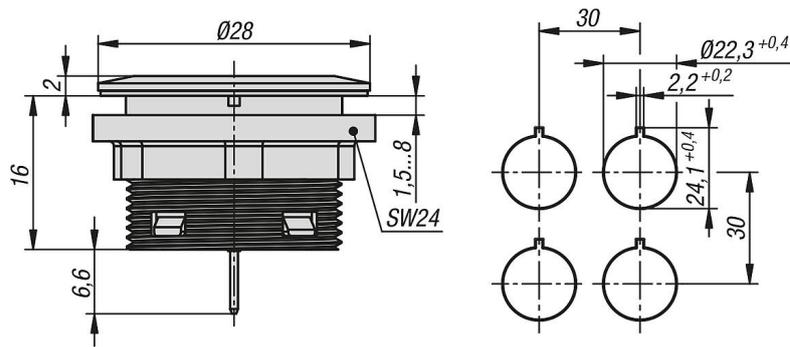
Accessoires :

Capuchons pour boutons 81040.

Étiquettes d'identification 81040-15.

Lève-capuchon 81040-10.

Boîtiers de montage 81200, 81200-05.



Données électriques conformes à la norme CEI/EN 60947-5-1 (VDE 0660 partie 200)		
	Courant alternatif	Courant continu
Catégorie d'utilisation	AC15 B300	DC13 Q300
Tension d'isolation assignée U_i	250 V	250 V
Tension de service assignée U_e	240 V / 120 V	250 V / 125 V / 60 V / 24 V
Courant de service assigné I_e	1,5 A / 3 A	0,27 A / 0,55 A / 1 A / 2 A
Capacité de commutation	10le	1,1le
Courant continu thermique	5 A	

Données électriques conformes à la norme IEC/EN 61058-1 (VDE 0630 partie 1)	
Tension assignée U_e	250 V~
Courant assigné I_e	6 (4) A

Aperçu des articles

Bouton-poussoir tactile, version à encastrer, Ø 22,3 mm, raccordement par connecteur plat, compact

Référence	Type de raccordement	Couple de serrage Écrou de montage Nm	Série	Éclairable	Course d'actionnement en mm
81000-03-110	connecteur plat 2,8 x 0,5 mm	1,3-1,9	kompakt	non	2,3

Référence	Résistivité volumique NC m Ohm	Résistivité volumique NO m Ohm	Montage-Ø	Tension nominale V CA/CC
81000-03-110	<100	<50	22,3	0,02-48

Aperçu des articles

Référence	Courant nominal mA	Temps de rebondissement ms	Numéro de référence	Type d'interrupteur	Indice de protection	Degré de pollution	Catégorie de surtension
81000-03-110	0,01-100	<10	SCTF	1 inverseur	IP65/IP67	2	II