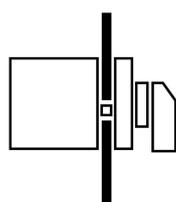




Commutateur spécial, TM, 10 A, Montage encastré, 2 Galette(s)

Référence **TM-2-SOND*/E**
 N° de catalogue **907763**

Gamme de livraison

Gamme			Commutateur spécial
Identificateur de type			TM
Remarques			Version personnalisée selon le formulaire
Commande de schémas spéciaux			Mini-commutateur à cames TM, commande supplémentaire SOND
Degré de protection			Face avant IP65
Forme			Montage encastré
			
Puissance assignée d'emploi AC-23A, 50 - 60 Hz			
400 V	P	kW	3
Courant assigné ininterrompu	I _u	A	10
Remarque sur le courant assigné ininterrompu I _u			Courant assigné ininterrompu I _u spécifié pour la section maximale.
Nombre de galettes		Galette(s)	2

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Courant assigné d'emploi pour indication de la puissance dissipée	I _n	A	10
Puissance dissipée par pôle, en fonction du courant	P _{vid}	W	0.15
Puissance dissipée du matériel, fonction du courant	P _{vid}	W	0
Puissance dissipée statique, dépendante du courant	P _{vs}	W	0
Pouvoir d'émission de puissance dissipée	P _{ve}	W	0
Température d'emploi min.		°C	-25
Température d'emploi max.		°C	50
Certificat d'homologation IEC/EN 61439			
10.2 Résistance des matériaux et des pièces			
10.2.2 Résistance à la corrosion			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.1 Résistance à la chaleur de l'enveloppe			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.2 Résistance Matières isolantes Chaleur normale			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.3.3 Résistance Matières isolantes Chaleur exceptionnelle			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.2.4 Résistance aux UV			Résistance aux UV uniquement avec toit de protection.
10.2.5 Elevation			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.2.6 Essai de choc			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.2.7 Inscriptions			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.3 Degré de protection des enveloppes			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.4 Distances d'isolement et lignes de fuite			Les exigences de la norme produit sont respectées.
10.5 Protection contre les chocs électriques			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.6 Montage de matériel			Sans objet du fait que l'ensemble de l'appareillage doit être évalué.
10.7 Circuits électriques et raccordements internes			Sous la responsabilité du tableautier.
10.8 Raccordements pour conducteurs passés de l'extérieur			Sous la responsabilité du tableautier.
10.9 Propriétés d'isolement			
10.9.2 Tension de tenue à fréquence industrielle			Sous la responsabilité du tableautier.
10.9.3 Tension de tenue aux chocs			Sous la responsabilité du tableautier.

10.9.4 Test d'enveloppes en matière isolante		Sous la responsabilité du tableautier.
10.10 Echauffement		Le calcul de l'échauffement est sous la responsabilité du tableautier. Eaton fournit les données de puissance dissipée des appareils.
10.11 Tenue aux courts-circuits		Sous la responsabilité du tableautier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.
10.12 Compatibilité électromagnétique		Sous la responsabilité du tableautier. Les spécifications des appareils doivent être respectées.
10.13 Fonctionnement mécanique		Au niveau de l'appareil, les conditions requises sont remplies dans la mesure où les instructions de la notice de montage (IL) sont prises en compte.

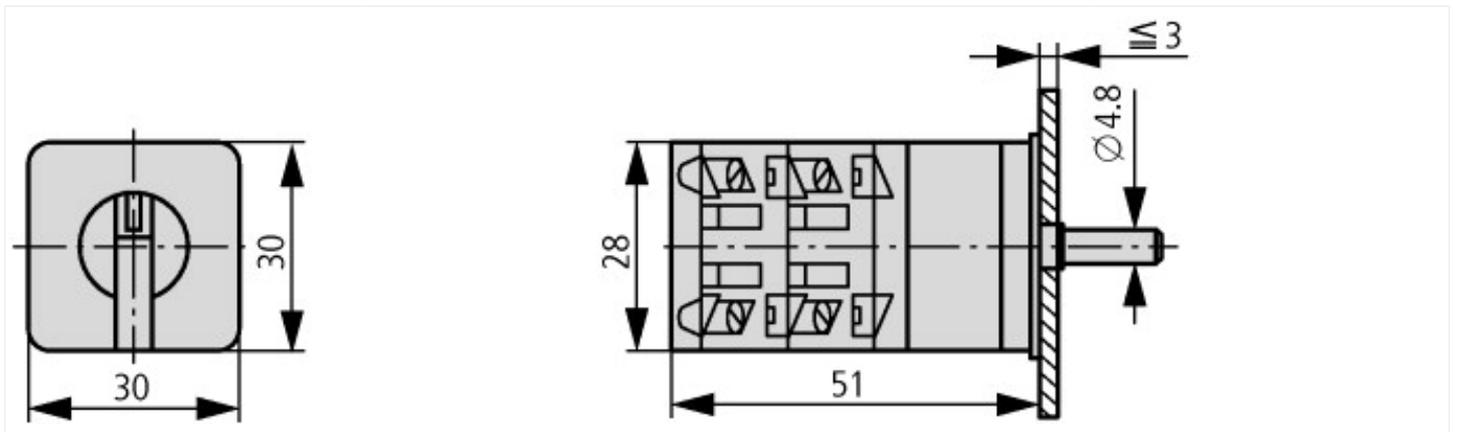
Caractéristiques techniques ETIM 7.0

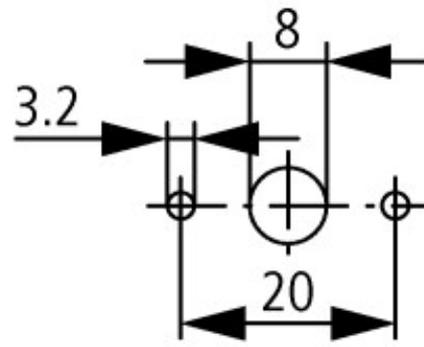
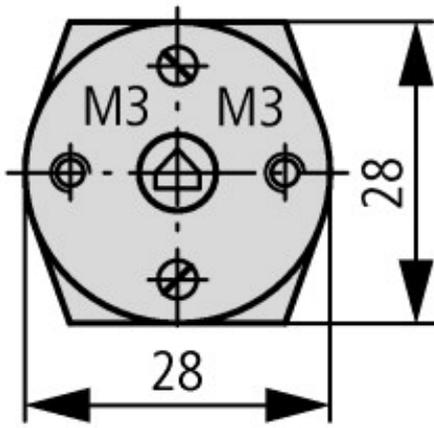
Commutateurs basse tension (EG000017) / Interrupteur (EC002611)

Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Technique de commutation basse tension / Sectionneur, interrupteur, commutateur / Commutateur de commande (ec1@ss10.0.1-27-37-14-14 [ACN998011])

type d'interrupteur		
nombre de pôles		0
tension de fonctionnement nominale max. Ue en CA	V	500
courant permanent nominal (Iu)	A	10
nombre de positions de commutation		0
avec position 0		non
avec retour automatique à la position 0		non
type de construction de l'appareil		appareil encastré
largeur en nombre de modules		0
convient pour montage au sol		non
adapté à une fixation frontale		oui
adapté à un montage en distributeur		non
adapté à un montage intermédiaire		non
appareil complet dans un boîtier		non
finition de l'élément d'actionnement		manette / levier
taille du panneau frontal		30 x 30 mm
classe de protection (IP), face avant		IP65
degré de protection (NEMA), façade		autre

Encombres





Dimensions de perçage, porte

Plus d'informations sur les produits (liens)

Présentation générale commutateurs à cames, interrupteurs-sectionneurs	http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.2
Synoptique système commutateurs à cames T	http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.4
Synoptique système interrupteurs-sectionneurs P	http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.6
Signification des références commutateurs à cames	http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.8
Signification des références interrupteurs-sectionneurs	http://de.ecat.moeller.net/flip-cat/?edition=HPLTEv1&startpage=4.8
Commutateurs pour ATEX	http://www.coopercrouse-hinds.eu/en/products/25-ex-safety-and-main-current-switches.html
Ordering form for SOND switches and SOND front plates(DE_EN)	https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/PDF/MZ008005ZU_Orderform_Customized_Switch.pdf
Ordering form for SOND switches and SOND front plates(DE_EN)	https://es-assets.eaton.com/DOCUMENTATION/PDF/MZ008006ZU_Orderform_Customized_Switch.pdf