

PRODUCT-DETAILS

# MKey5Z

## MKey5Z Switch



### Informations générales

Extension du type de produit	MKey5Z
Code de produit	2TLA050003R0120
EAN	7350024466317
Description courte	MKey5Z Switch
Description longue	<p>Safety interlock switch, stainless steel body and head, 12N holding force. 2NO+1NC guard open. 3xM20 conduit entries. Delivered with standard key.</p> <p>MKey are mechanical safety switches used for monitoring doors and hatches. The switch is mounted on the frame and the actuator key on the moving part of the guard. All MKey models have a safe interlocking function. Some MKey models can be locked and depending on the locking signal they can be used either as process locks or safety locks (with a safe unlocking function). MKey switches are available in different material and sizes in order to meet the requirements of different applications.</p>

### Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	8536500700
Groupe de produit	MKey
Type de produit	Switch
Fonction	Safety mechanical switch for interlocking

### Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	2TLC010001C0202
Instructions et manuels	2TLC172244M0201
CAD Dimensional Drawing	2CDC001079B0201
Marketing Video	2TLC010018N0201

## Dimensions

Produit Longueur Net	34 mm
Produit Hauteur Net	98 mm
Produit Largeur Net	58 mm
Poids net	0.453 kg

## Safety Information

Performance Level (PL)	Up to e
Safety Integrity Level (SIL)	1 2 3
B10d Value	Operations at 100 mA Load 2.5 million

## Technique

Number of Contacts NC	2
Number of Contacts NO	1

## Environnement

Température de l'air ambiant	Operation -25 ... 80 °C
Indice de protection	IP67 IP69K
Matériau	Stainless steel
REACH Declaration	2CMT2022-006480
Informations RoHS	2CMT2022-006499
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Declaration of Conformity - CCC	None available
Déclaration de Conformité - CE	2TLC172101D0201
Declaration of Conformity - UKCA	2TLC010183D0201
Certificat UL	2TLC010020D0201

## Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	65 mm

Emballage Niveau 1 Longueur	150 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	40 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.53 kg
Emballage Niveau 1 EAN	7350024466317

## Classifications

eClass	V11.0 : 27270610
ETIM 7	EC002592 - Position switch with separate actuator
ETIM 8	EC002592 - Position switch with separate actuator
ETIM 9	EC002592 - Position switch with separate actuator
Code de catégorie granulaire IDEA (IGCC)	5166 >> Safety switch
UNSPSC	39122205
Code de classification d'objet	B
E-Number (Sweden)	3860219

## Catégories

Produits basse tension → Produits de Contrôle, Protection et sécurité machines → Produits pour la sécurité →  
Capteurs/interrupteurs/verrous → Interrupteurs de sécurité à clé MKey

