

PRODUCT-DETAILS

# MKey8ER 24VDC

## MKey8ER 24VDC Switch



### Informations générales

Extension du type de produit	MKey8ER 24VDC
Code de produit	2TLA050015R0132
EAN	7350024466515
Description courte	MKey8ER 24VDC Switch
Description longue	<p>Safety interlock switch with emergency release, die cast housing and head, 3xM20 conduits entries, +24VDC power to unlock. 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 with locking (Safety)
Fonctions spéciales	Escape release button; With auxiliary release

## Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	2TLC010001C0202
Instructions et manuels	2TLC172245M0201
Wiring Diagram	2TLC010025T0001
CAD Dimensional Drawing	2CDC001079B0201
Marketing Video	2TLC010018N0201

## Dimensions

Produit Longueur Net	120 mm
Produit Hauteur Net	176 mm
Produit Largeur Net	46 mm
Poids net	0.79 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	4
Rated Control Supply Voltage (U <sub>s</sub> )	24 V DC

## Environnement

Température de l'air ambiant	Operation -25 ... 40 °C
Indice de protection	IP67
Matériau	Die cast
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	60 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	130 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	200 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.867 kg
Emballage Niveau 1 EAN	7350024466515

---

## Classifications

eClass	V11.0 : 27270611
ETIM 7	EC002593 - Position switch with guard locking
ETIM 8	EC002593 - Position switch with guard locking
ETIM 9	EC002593 - Position switch with guard locking
Code de classification d'objet	B
E-Number (Finland)	2307355
E-Number (Sweden)	3860225

---

## Catégories

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

