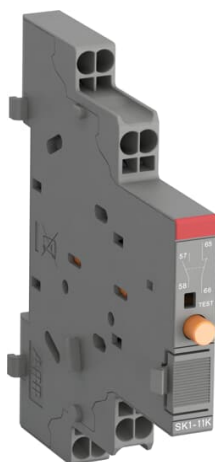


PRODUCT-DETAILS

# SK1-20K

## SK1-20K Signaling Contact



### Informations générales

Extension du type de produit	SK1-20K
Code de produit	1SAM201903R1202
EAN	4013614523526
Description courte	SK1-20K Signaling Contact
Description longue	<p>Signaling contacts SK1-K with Push-in spring terminals signal the tripping of the manual motor starter. For SK1 the indication on the device itself is done with a protruding orange button. The contact positions of SK1 need to be manually reset after a tripping event by pushing the orange button. SK1-K signaling contacts signal tripping regardless if it was caused by short-circuit, overload or electrical release (AA1 or UA1). They are attached on the right side of the manual motor starter. Signaling contacts SK1-K are available as normally open or normally closed contacts.</p>

### Commande

Quantité minimum	2 pièce
Code douanier	85365080

### Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	1SBC100212C0201
--	-----------------

Instructions et manuels	2CDC131120M6801
CAD Dimensional Drawing	2CDC001079B0201
Marketing Video	2CDC131130V0201

## Dimensions

Produit Largeur Net	9 mm
Produit Hauteur Net	90 mm
Produit Longueur Net	78.5 mm
Poids net	0.035 kg

## Technique

Type de borne	Push-in Spring Terminals
Tension	690 V AC 600 V DC Circuit principal 690 V
Courant assignée d'emploi AC-15 ( $I_g$ )	(24 V) 6 A (240 V) 4 A (690 V) 1 A (380 / 400 V) 3 A
Courant assignée d'emploi DC-13 ( $I_g$ )	(24 V) 2 A (125 V) 0.55 A (250 V) 0.27 A (440 V) 0.15 A (600 V) 0.15 A
Tension assignée de tenue aux chocs ( $U_{imp}$ )	Circuit auxiliaire 6 kV
Tension assignée d'isolement ( $U_i$ )	690 V
Indice de protection	IP20
Electrical Durability	100000 cycle
Durabilité mecanique	100000 cycle
Connecting Capacity Auxiliary Circuit	Flexible with Ferrule 1/2x 0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Flexible with Insulated Ferrule 1/2x 0.5 ... 1.5 mm <sup>2</sup> Flexible 1/2x 0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup> Rigid 1/2x 0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup>
Wire Stripping Length	Auxiliary Circuit 10 mm
Recommended Screw Driver	M3
Number of Auxiliary Contacts NO	2
Number of Auxiliary Contacts NC	0
Normes et standards	CSA 22.2 No. 14 IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-5-1 UL 508 UL 60947-1 UL 60947-4-1
Type de produit	Signaling Contact
Adapté pour	MS116 MS132

MO132  
MS165  
MO165

Adapté pour la classe de produit	Manual Motor Starter
Groupe d'accessoires	Electrical
Type d'accessoire	Signal Contact

## Technique UL/CSA

Maximum Operating Voltage UL/CSA	Circuit principal 600 V AC
Connecting Capacity Auxiliary Circuit UL/CSA	Rigid 1/2x 20-14 AWG Stranded 1/2x 20-14 AWG
Contact Rating UL/CSA	B600 Q600

## Environnement

Température de l'air ambiant	Operation -25 ... +60 °C Storage -50 ... +80 °C
REACH Declaration	1SAA963005-4502
Résistance aux chocs selon CEI 60068-2-27	11 ms Pulse 25g
Resistance to Vibrations acc. to IEC 60068-2-6	5g / 3 ... 150 Hz
Informations RoHS	1SAA963006-4502
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Certificat ABS	1SAA963001-0101
CB Certificate	1SAA963004-2002
CQC Certificate	CQC2017010304032778
Declaration of Conformity - CCC	2020980304001252
Déclaration de Conformité - CE	1SAD101100-3410
Declaration of Conformity - UKCA	1SAD201100-3410
Certificat RINA	1SAA963002-0802

## Emballage

Emballage Niveau 1 Largeur	25 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	80 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	93 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.08 kg

Emballage Niveau 1 EAN	4013614523533
Emballage Niveau 1 Unités	box 2 pièce
Emballage Niveau 2 Largeur	280 mm
Emballage Niveau 2 Longueur	395 mm
Emballage Niveau 2 Hauteur	210 mm
Emballage Niveau 2 Poids	5.99 kg
Emballage Niveau 2 EAN	4013614523540
Emballage Niveau 2 Unités	carton 160 pièce

## Classifications

Code de classification d'objet	Q
ETIM 5	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 6	EC000041 - bloc de contact auxiliaire
ETIM 7	EC000041 - Auxiliary contact block
ETIM 8	EC000041 - Auxiliary contact block
eClass	V11.0 : 27371302
UNSPSC	39121522
Code de catégorie granulaire IDEA (IGCC)	4743 >> Auxiliary contact block
E-Number (Finland)	3707829
E-Number (Sweden)	3110469

## Catégories

Produits basse tension → Produits de Contrôle, Protection et sécurité machines → Disjoncteurs-moteurs → Manual Motor Starters Accessories

