



AZ 15 ZVK-ST

- 2 entrées de câble M 16 x 1.5
- Connecteur M12, 4 pôles
- Boîtier plastique
- Double isolation
- Durée de vie élevée
- 52 mm x 75 mm x 30 mm
- Codage multiple
- Grande chambre de raccordement
- Contacts de haute qualité pour courants faibles
- Trous oblongs pour le réglage, trous ronds pour la fixation
- Insensible à l'encrassement

Données

Exemple de commande

Désignation de type du produit	AZ 15 ZVK-ST
Référence d'article (n° de commande)	101148744
EAN (European Article Number)	4030661148151
Numéro eCl@ss, version 9.0	27-27-26-02
eCl@ss number, Version 11.0	27-27-26-02

Homologations - Règlements

Certificats	TÜV cULus CCC EAC
-------------	----------------------------

Caractéristiques globales

Matériau du boîtier	Plastique, thermoplastique renforcé de fibres de verre, auto-extinguible
Matériau des contacts, électriques	Argent

Poids brut	90 g
------------	------

Données générales - Caractéristiques

Force d'éjection	Oui
Utilisable pour ascenseurs	Oui
Nombre de contacts de sécurité	1

Classification

Normes de référence	BG-GS-ET-15 EN ISO 13849-1 EN 60947-5-1
Durée d'utilisation	20 année(s)

Classification de sécurité - Sorties de sécurité

B10d contact NF	2 000 000 manœuvres
-----------------	---------------------

Données mécaniques

Durée de vie mécanique, min.	1 000 000 manœuvres
course d'ouverture forcée	8 mm
Force d'ouverture forcée, min.	10 N
Vitesse d'attaque, max.	2 m/s

Données mécaniques - technique de connexion

Connecteur de raccordement	Connecteur intégré M12, 4 pôles, codage A
----------------------------	---

Données mécaniques - Dimensions

Longueur du capteur	30 mm
Largeur du capteur	52 mm
Hauteur du capteur	75 mm

Conditions ambiantes

Étanchéité	IP67 selon IEC/EN 60529
Température ambiante, min.	-30 °C
Température ambiante, max.	+80 °C

Conditions ambiantes - Valeur d'isolation

Tension assignée d'isolement U_i	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs U_{imp}	6 kV

Données électriques

Courant nominal thermique	10 A
Élément de commutation	Contact de rupture
Principe de commutation	Dispositif de déclenchement de rampage

Données électriques - Contacts de sécurité

Tension, catégorie d'utilisation AC15	230 VAC
Courant, catégorie d'utilisation AC15	4 A
Tension, catégorie d'utilisation DC13	24 VDC
Courant, catégorie d'utilisation DC13	2 A

Inclus dans la livraison

Inclus dans la livraison	Les actionneurs ne sont pas compris dans la livraison des interrupteurs.
--------------------------	--

Exemple de commande

Désignation produit:
AZ 15 ZV(1)K-(2)-(3)

(1)

Sans	Force d'éjection
R	Force de maintien 30 N

(2)

M16	Entrée de câble M 16
M20	Entrée de câble M 20
ST	Connecteur M12, 4 pôles

(3)

2254	Force de maintien 5 N
1762	Montage frontal
1637	contacts dorés

Images

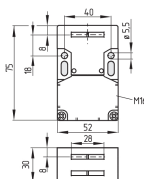
Photo du produit (photo individuelle de catalogue)



ID: kaz15f25

| 462,3 kB | .jpg | 169.333 x 254 mm - 480 x 720 px - 72 dpi
| 108,8 kB | .png | 74.083 x 111.125 mm - 210 x 315 px - 72 dpi

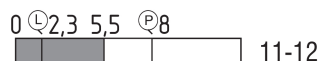
Plan d'encombrement composant de base



ID: 1az15g01

| 39,6 kB | .cdr |
| 3,1 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi
| 61,6 kB | .jpg | 352.778 x 245.181 mm - 1000 x 695 px - 72 dpi

Diagramme des contacts



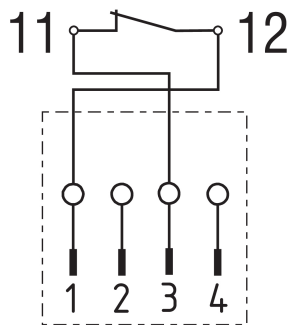
ID: kaz15s01

| 19,1 kB | .cdr |

| 1,5 kB | .png | 74.083 x 12.7 mm - 210 x 36 px - 72 dpi

| 33,3 kB | .jpg | 352.778 x 60.325 mm - 1000 x 171 px - 72 dpi

Diagramme de contact



ID: kaz15k02

| 21,1 kB | .cdr |

| 91,2 kB | .jpg | 352.778 x 397.228 mm - 1000 x 1126 px - 72 dpi

Schmersal France SAS, BP 18, 38181 Seyssins Cedex

Les données et les valeurs ont été soigneusement vérifiées. Les illustrations peuvent être différentes de l'original. Vous trouverez d'avantage de caractéristiques techniques dans les manuels d'instructions. Sous réserve de modifications techniques et errata.

Généré le: 26/10/2021 08:58