



## Bouton d'arrêt d'urgence

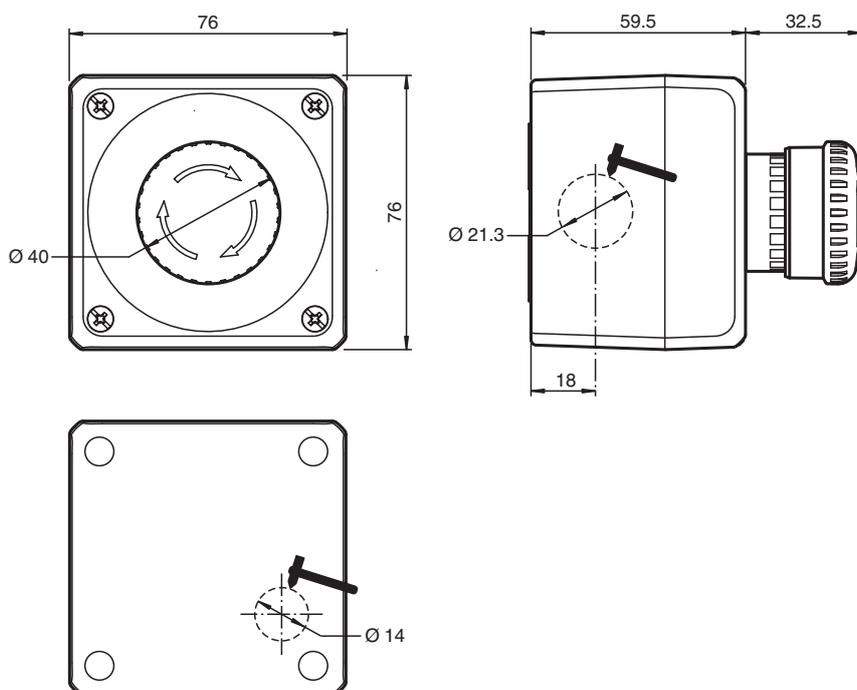
### VAZ-2E1A-F85A-S

- Version à 2 voies à manoeuvre forcée
- Came avec éclairage intégré
- ARRÊT D'URGENCE, déverrouillage par torsion ou extraction

Bouton d'arrêt d'urgence



## Dimensions



## Données techniques

### Valeurs caractéristiques pour la sécurité fonctionnelle

$B_{10d}$  100000

### Caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi  $U_e$  24 V C.A./C.C.,  $\pm 10\%$

Courant assigné d'emploi  $I_e$  14 mA

RÃ©sistance d'isolement min. 100 M $\Omega$

### Entrée

nombre/type 2 à ouverture  
 Fonction de sécurité par ouverture positive conformément à la norme CEI/EN 60947-5-1  
 Réarmage par extraction ou rotation

Date de publication: 2021-04-08 Date d'édition: 2021-04-15 : 246775\_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs  
 www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001  
 fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111  
 fa-info@de.pepperl-fuchs.com

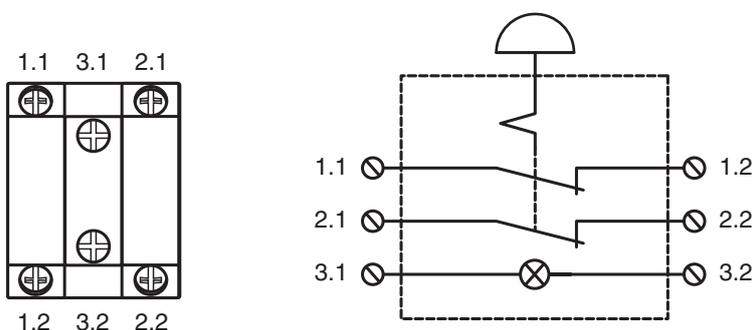
Singapour : +65 6779 9091  
 fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

### Données techniques

Alimentation	24 V C.A./C.C.
<b>Sortie</b>	
nombre/type	LED rouge
Alimentation	24 V C.A./C.C.
<b>conformité de normes et de directives</b>	
Conformité aux directives	
Nouvelle Directive Machines 2006/42/CE	EN ISO 13850:2008 (sections applicables) EN ISO 13849-1:2006 (calcul de la valeur B10d, Annexe C)
Directive sur les basses tensions 2006/95/CE	EN 60947-1:2007 EN 60947-5-5/A1:2005
Conformité aux normes	
sécurité fonctionnelle	EN 60947-1:2007 , EN 60947-5-1:2005, EN 60947-5-5/A1:2005
Degré de protection	EN 60529:2000
<b>Conditions environnementales</b>	
Température ambiante	-20 ... 55 °C (-4 ... 131 °F) (sans figeage)
Température de stockage	-45 ... 80 °C (-49 ... 176 °F)
Humidité rel. de l'air	45 ... 80 % , sans condensation
<b>Caractéristiques mécaniques</b>	
Degré de protection	IP65 (avec chemin de câble adapté)
Raccordement	Bornes à vis
Durée de vie	> 250 000 opérations de commutation

### Affectation des broches



### Éléments du système adaptés

	<b>VAA-2E1A-G10-SAJ/EA2J-1M</b>	Module de sécurité G10 2 entrées de sécurité et1 sortie statique standard
	<b>VAA-2E1A-G10-SAJ/EA2J-2X1M</b>	Module de sécurité G10 2 entrées de sécurité et1 sortie statique standard

### Accessoires

	<b>VAZ-F85A-SH</b>	Protecteur pour bouton d'arrêt d'urgence
--	--------------------	--

Date de publication: 2021-04-08 Date d'édition: 2021-04-15 : 246775\_fra.pdf

## Accessoires



**VAZ-F85A-MH**

Support de montage pour bouton d'ARRÊT D'URGENCE