



## Barrière support KFD0-LGH

- Module de support du système K
- Boîtier de largeur 20 mm
- Brassage pour les circuits côté terrain et côté commande
- Configurable à l'aide de cavaliers enfichables

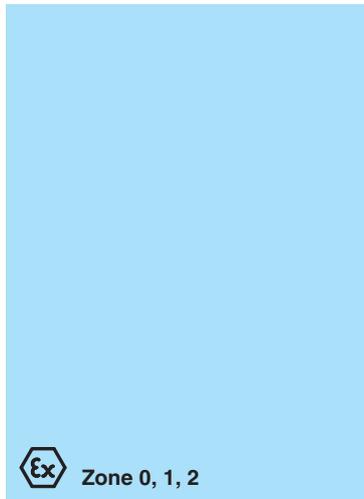
Barrière support pour modules KF



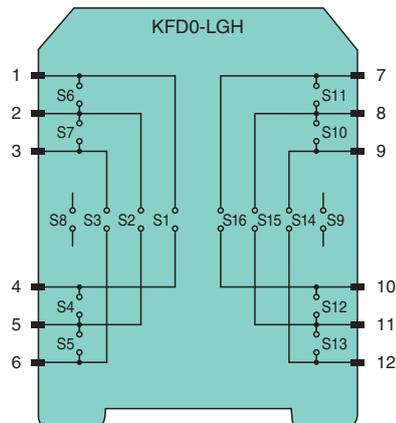
### Fonction

L'appareil est utilisé dans les câbles de distribution. L'appareil améliore l'accessibilité et la compacité au sein d'une armoire électrique. Différentes configurations sont possibles à l'aide de cavaliers de câblage. Les cavaliers de câblage sont intégrés à l'appareil. Pour configurer l'appareil, vous devez l'ouvrir.

### Connexion



 Zone 0, 1, 2



Zone 2

### Données techniques

#### Caractéristiques électriques

|                  |       |                     |
|------------------|-------|---------------------|
| Tension assignée | $U_r$ | $\leq 50 \text{ V}$ |
| Courant assigné  | $I_r$ | $\leq 2 \text{ A}$  |

#### Indicateurs/réglages

|               |                                      |
|---------------|--------------------------------------|
| Configuration | via cavaliers de câblage internes    |
| Étiquetage    | zone pour l'étiquetage en face avant |

#### Conformité

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Degré de protection | IEC 60529 |
|---------------------|-----------|

#### Conditions environnementales

|                      |   |
|----------------------|---|
| Température ambiante | $-20 \dots 60 \text{ °C}$ ( $-4 \dots 140 \text{ °F}$ ) |
|----------------------|---|

#### Caractéristiques mécaniques

|                     |      |
|---------------------|------|
| Degré de protection | IP20 |
|---------------------|------|

## Données techniques

|   |  |
|---|--|
| Raccordement  | Bornes à vis   |
| Masse   | env. 120 g   |
| Dimensions  | 20 x 93 x 115 mm (l. x H. x P.) , type de boîtier B1   |
| Fixation  | sur un rail DIN de montage de 35 mm selon EN 60715:2001  |
| <b>Données d'application relatives aux zones à risque d'explosion</b> |  |
| Certificat  | PF 08 CERT 1214 X  |
| Marquage  | Ⓔ II 3G Ex nA IIC T4 Gc  |
| <b>Conformité aux directives</b>                                      |  |
| Directive 2014/34/UE  | EN 60079-0:2012+A11:2013 , EN 60079-15:2010  |
| <b>Informations générales</b>   |  |
| Informations complémentaires  | Respectez les certificats, déclarations de conformité, manuels d'instructions et manuels, le cas échéant. Pour plus d'informations, consultez le site <a href="http://www.pepperl-fuchs.com">www.pepperl-fuchs.com</a> . |

## Assemblage

Face avant

