

# P-FU 5X20 LED 24 820KOHM - Fiche porte-fusible



3036825

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3036825>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Fiche porte-fusible, tension nominale: 24 V, intensité nominale: 6,3 A, type de fusible: G / 5 x 20, coloris: noir

## Données commerciales

Référence	3036825
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	BE2Z3X
Product key	BE2Z3X
GTIN	4055626293639
Poids par pièce (emballage compris)	4,15 g
Poids par pièce (hors emballage)	4 g
Numéro du tarif douanier	85369095
Pays d'origine	PL

## Caractéristiques techniques

### Remarques

Information pour le fonctionnement	Retirer la fiche porte-fusible du module de base avant de remplacer le fusible.
Remarque relative à l'application	Pour des applications spéciales, un courant faible a été réglé via l'affichage par LED. L'intensité lumineuse de la LED est très faible en raison du courant faible. Consigne du fabricant de la LED : 5 ... 13 mcd à 2 mA.

### Propriétés du produit

Type de produit	Fusible
Potentiels	1

### Propriétés d'isolation

Degré de pollution	3
--------------------	---

### Propriétés électriques

Fusible	G / 5 x 20
Plage de tension voyant	12 V DC ... 30 V DC
Plage de courant voyant	0,31 mA ... 0,95 mA

### Données d'entrée

Plage de tension voyant	12 V DC ... 30 V DC
-------------------------	---------------------

### Caractéristiques de raccordement

Int. nom.	6,3 A (Le courant est déterminé par le fusible utilisé.)
Courant de charge maximal	6,3 A (Le courant est déterminé par le fusible utilisé.)
Tension nominale	24 V (La tension dépend du fusible ou du voyant lumineux choisi)

### Indications sur les matériaux

Couleur	noir (RAL 9005)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau isolant	PA
Utilisation d'un isolant statique au froid	-60 °C
Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B)	130 °C
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protection anti-incendie pour véhicules ferroviaires (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Inflammabilité en surface NFPA 130 (ASTM E 162)	réussi
Densité de gaz de combustion optique spécifique NFPA 130 (ASTM E 662)	réussi

# P-FU 5X20 LED 24 820KOHM - Fiche porte-fusible



3036825

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3036825>

Toxicité des gaz de combustion NFPA 130 (SMP 800C)	réussi
--	--------

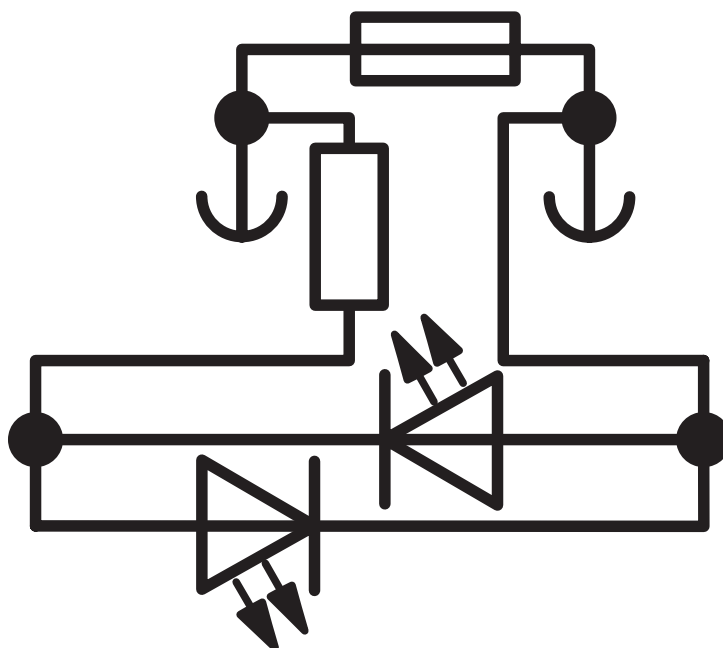
## Conditions environnementales et de durée de vie

### Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 110 °C (Plage de température de service, auto-échauffement compris, température de service max. à court terme, voir RTI Elec.)
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 60 °C (pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 °C °C à +70 °C)
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 70 °C
Température ambiante (confirmation)	-5 °C ... 70 °C
Humidité de l'air admissible (fonctionnement)	20 % ... 90 %
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 70 %

Dessins

Schéma de connexion



# P-FU 5X20 LED 24 820KOHM - Fiche porte-fusible



3036825

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3036825>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3036825>



**EAC**

Identifiant de l'homologation: RU C-DE.BL08.B.00714

# P-FU 5X20 LED 24 820KOHM - Fiche porte-fusible



3036825

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3036825>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27250305
ECLASS-15.0	27250305

### ETIM

ETIM 10.0	EC002018
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

# P-FU 5X20 LED 24 820KOHM - Fiche porte-fusible



3036825

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3036825>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)