

HC-B 6-A-UT-PEL-F - Adaptateur pour module



1648018

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1648018>

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.



Adaptateur pour module HEAVYCONNEC, isolant femelle, série B6, 6 pôles, pour le côté gauche de l'armoire électrique, raccordement vissé

Données commerciales

Référence	1648018
Conditionnement	5 Unité(s)
Commande minimum	5 Unité(s)
Clé de vente	AF7ADC
Product key	AF7ADC
GTIN	4017918969615
Poids par pièce (emballage compris)	84 g
Poids par pièce (hors emballage)	84 g
Numéro du tarif douanier	85366990
Pays d'origine	CN

HC-B 6-A-UT-PEL-F - Adaptateur pour module



1648018

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1648018>

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

Type de produit	Adaptateur pour module
Gamme de produits	HC-B
Série	HC-B
Type	B6
Nombre de pôles	6
Enfichable	6+PE
Numérotation des contacts	1 - 6
Lame de tournevis	0,5 x 3,5 mm

Propriétés d'isolation

Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3

Propriétés électriques

Tension de référence (III/3)	500 V
Tension de tenue aux chocs assignée	6 kV
Courant de référence	16 A
SCCR	5 kA (UL 2237)

Caractéristiques de raccordement

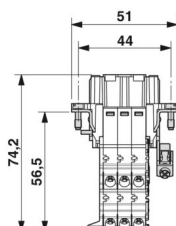
Technologie de raccordement

Technologie de raccordement	Raccordement vissé
Connexion selon la norme	CEI / EN

Raccordement du conducteur

Section raccordable	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Section raccordable AWG	20 ... 14
Couple de serrage	0,5 Nm ... 0,8 Nm
Longueur de gaine à dénuder de chaque fil	12 mm

Dimensions

Dessin coté	
Largeur	34 mm
Hauteur	74,2 mm

HC-B 6-A-UT-PEL-F - Adaptateur pour module



1648018

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1648018>

Longueur	51 mm
Distance horizontale entre les trous de perçage	44 mm
Distance verticale entre les trous de perçage	27 mm

Indications sur les matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau de contact	Alliage de cuivre
Matériau de surface du contact	Ag
Matériau de porte-contacts	PA
Normes / Spécifications	PA

Câble/conducteur

Longueur à dénuder des fils uniques	12 mm
-------------------------------------	-------

Propriétés mécaniques

Caractéristiques mécaniques

Cycles d'enfichage	≥ 500
--------------------	-------

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-40 °C ... 125 °C
---------------------------------------	-------------------

Normes et spécifications

Spécifications concernant l'exécution et les essais	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	CEI 60352
Essais	DIN EN 61984
	DIN EN 60664
	CEI 60352

Essai

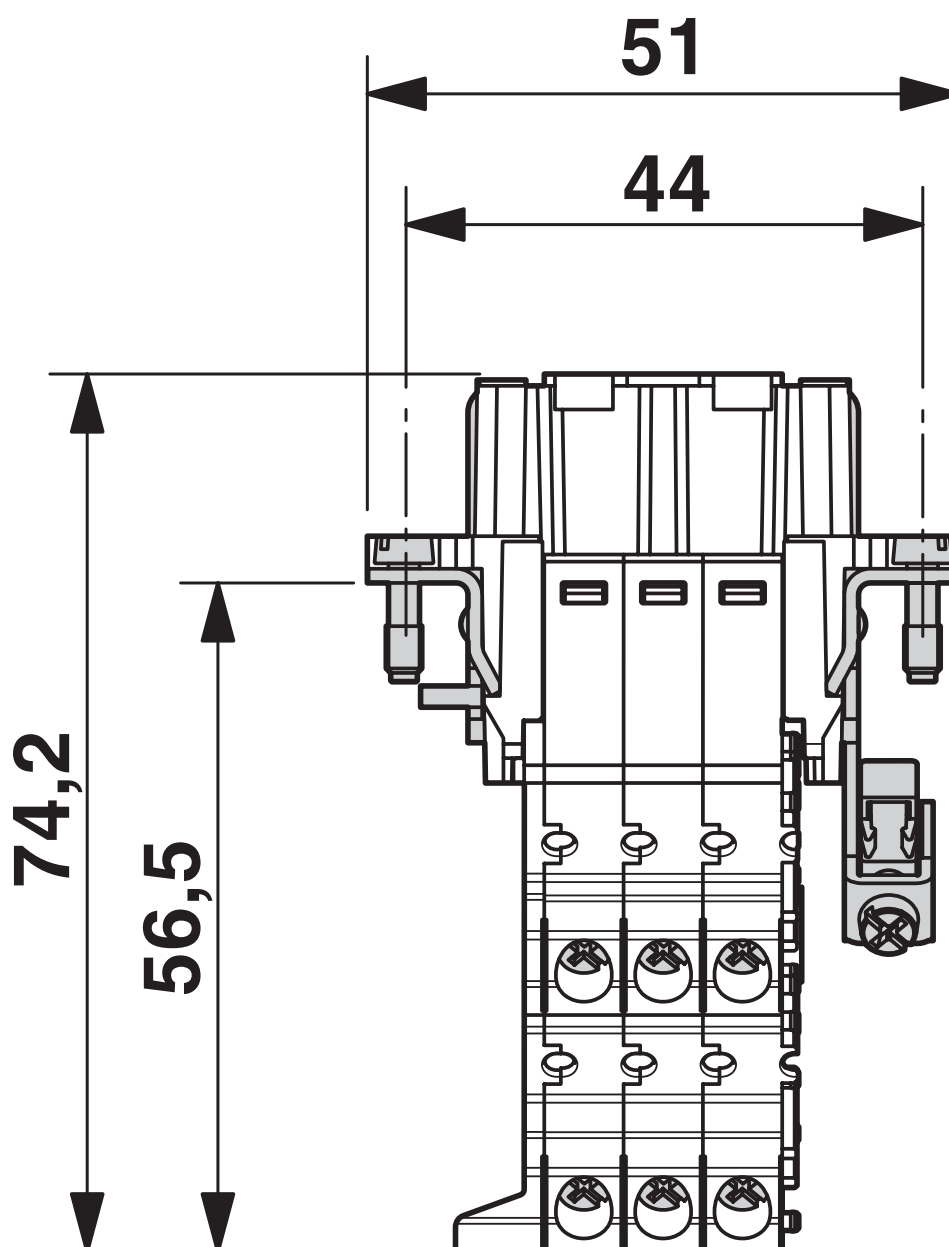
Normes/précriptions	PA: Sécurité incendie dans les véhicules ferroviaires - Ensembles d'exigences R22, R23 et R24 et DIN EN 45545-2 (Niveau de risque HL1 - HL3)
---------------------	--

Montage

Instructions de montage	L'utilisation conforme à la destination prévoit le montage dans un boîtier avec l'indice de protection IP54 ou plus élevé.
	Les connecteurs ne doivent être manipulés que hors charge/tension.

Dessins

Dessin coté



Côté raccordement

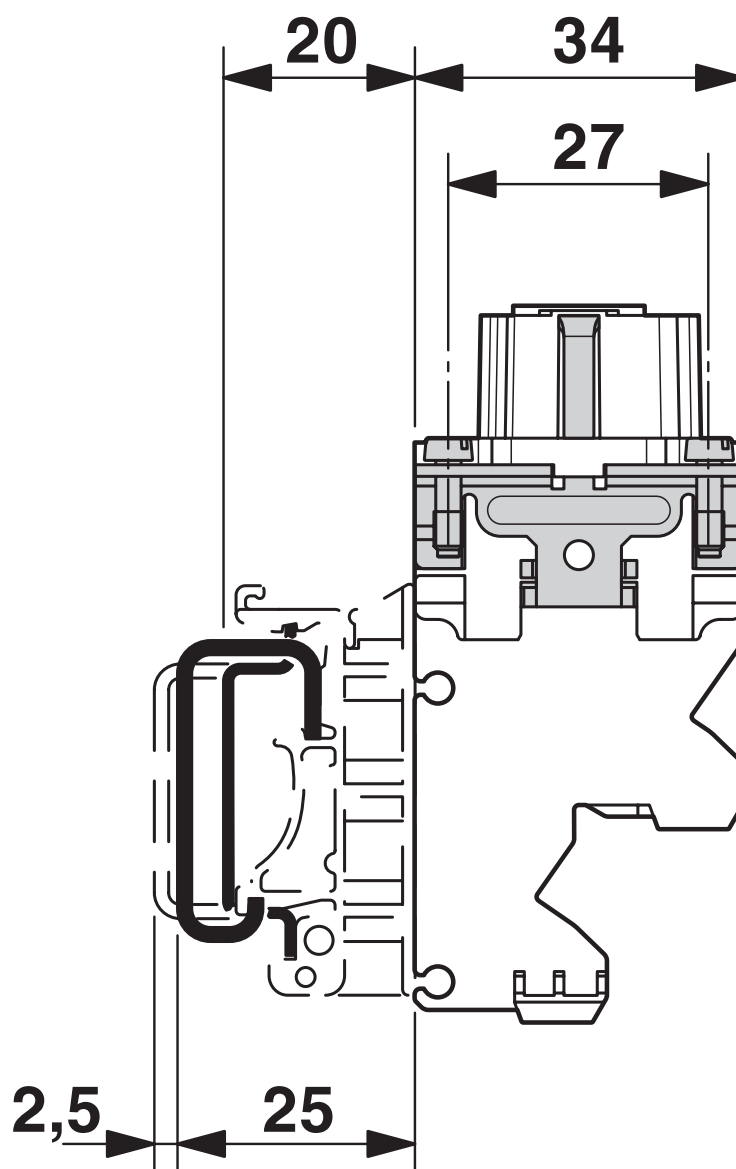
HC-B 6-A-UT-PEL-F - Adaptateur pour module

1648018

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1648018>



Dessin coté



Vue de côté

HC-B 6-A-UT-PEL-F - Adaptateur pour module

1648018

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1648018>

Dessin de l'application

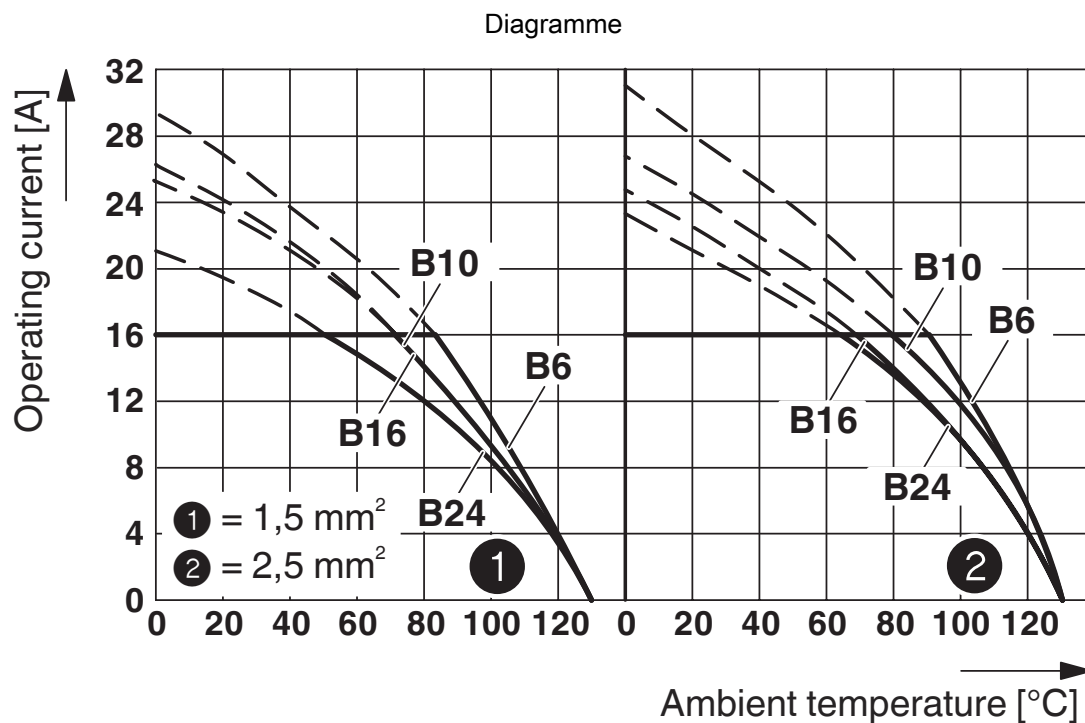


Position de montage du raccordement PE gauche/droite (PEL/PER)

Dessin schématique



Possibilités de codage



Courbe de derating

HC-B 6-A-UT-PEL-F - Adaptateur pour module



1648018

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1648018>

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1648018>

 CSA Identifiant de l'homologation: 013631_6233_01				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	600 V	13 A	22 - 14	-

 cUL Recognized Identifiant de l'homologation: E118976				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	600 V	13 A	22 - 14	-

 UL Recognized Identifiant de l'homologation: E118976				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	600 V	13 A	22 - 14	-

 cULus Recognized Identifiant de l'homologation: E468743				
	Tension nominale U_N	Intensité nominale I_N	Section AWG	Section mm^2
keine				
	600 V	14 A	- 14	-

HC-B 6-A-UT-PEL-F - Adaptateur pour module



1648018

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1648018>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27440222
ECLASS-15.0	27440222

ETIM

ETIM 10.0	EC000438
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

HC-B 6-A-UT-PEL-F - Adaptateur pour module



1648018

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1648018>

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) n'est établi car cela n'est pas nécessaire.

EU REACH SVHC

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