

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables.
(<http://phoenixcontact.fr/download>)



Bloc de jonction porte-fusible pour cartouche G, section : 0,2 - 4 mm², AWG : 26 - 10, largeur : 8,2 mm, coloris : noir

Avantages

- Variantes avec voyant lumineux
- Grande surface de repérage
- Le cran de sûreté s'arrête en position finale.

Données commerciales

Unité de conditionnement	50 pc
GTIN	 4 017918 090661
GTIN	4017918090661
Poids par pièce (hors emballage)	19,620 GRM
Numéro du tarif douanier	85369040
Pays d'origine	Turquie

Caractéristiques techniques

Généralités

Remarque	Veillez utiliser le matériel de repérage comportant un pas de 8,2 mm pour le repérage de bloc de jonction.
	Veillez utiliser le matériel de repérage comportant un pas de 6,2 mm pour le repérage du levier.
Nombre d'étages	1
Nombre de connexions	2
Section nominale	4 mm ²
Coloris	noir
Matériau isolant	PA
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Puissance dissipée maximale en condition nominale	1,02 W

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Caractéristiques techniques

Généralités

Fusible	G / 5 x 20 / 5 x 25 / 5 x 30
Type de fusible	Verre / Céramique / ...
Tension de choc assignée	8 kV
Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Groupe d'isolant	I
Plage de tension voyant	110 V AC/DC ... 250 V AC/DC
Plage de courant voyant	0,5 mA ... 1 mA
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-3
Courant de charge maximal	6,3 A (Le courant est déterminé par le fusible utilisé.)
Intensité nominale I_N	6,3 A
Tension nominale U_N	800 V (comme bloc de jonction porte-fusible)
Connexion selon la norme	CEI 60947-7-3
Paroi latérale ouverte	non
Nombre de pôles	1
Spécific. contrôle protection contre contact	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Protection contre les risques de contact avec le dos de la main	garanti
Protection des doigts	garanti
Résultat des essais d'oscillations et de grésillements sur bande large	Test réussi
Spécification des essais d'oscillations et de grésillements sur bande large	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spectre d'essai	Essai de durée de vie catégorie 1, classe B, sur coffret du véhicule
Fréquence d'essai	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ jusqu'à $f_2 = 150 \text{ Hz}$
Niveau ASD	$1,857 \text{ (m/s}^2\text{)}^2/\text{Hz}$
Accélération	0,8 g
Durée de l'essai par essieu	5 h
Sens d'essai	Axes X, Y et Z
Résultat de l'essai de choc	Test réussi
Spécification de l'essai de choc	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Forme de choc	Semi-sinusoïdal
Accélération	5g
Durée des chocs	30 ms
Nombre de chocs par sens	3
Sens d'essai	Axes X, Y et Z (pos. et nég.)
Indice relatif température matériau isolant (Elec. ; UL 746 B)	125 °C
Indice de température matériau isolant (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C

Dimensions

Largeur	8,2 mm
Longueur	72,5 mm

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Caractéristiques techniques

Dimensions

Hauteur NS 35/7,5	56,5 mm
Hauteur NS 35/15	64 mm
Hauteur NS 32	61,5 mm

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-60 °C ... 85 °C
Température ambiante (stockage/transport)	-25 °C ... 55 °C (Pour une période limitée, pas plus de 24 h, de -60 à +70 °C)
Humidité de l'air admissible (stockage/transport)	30 % ... 70 %
Température ambiante (montage)	-5 °C ... 70 °C
Température ambiante (confirmation)	-5 °C ... 70 °C

Caractéristiques de raccordement

Section de conducteur rigide min.	0,2 mm ²
Section de conducteur rigide max.	4 mm ²
Section de conducteur souple min.	0,2 mm ²
Section de conducteur souple max.	4 mm ²
Section du conducteur AWG min.	24
Section du conducteur AWG max.	12
Section de conducteur souple avec embout sans cône d'entrée isolant max.	0,25 mm ²
	4 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant min.	0,25 mm ²
Section de conducteur souple avec embout et cône d'entrée isolant max.	4 mm ²
Section avec peigne de liaison rigide max.	4 mm ²
Section avec peigne de liaison souple max.	4 mm ²
2 conducteurs rigides de même section min.	0,2 mm ²
2 conducteurs rigides de même section max.	1,5 mm ²
2 conducteurs souples de même section min.	0,2 mm ²
2 conducteurs souples de même section max.	1,5 mm ²
2 conducteurs de même section, souples avec embout sans douille en plastique min.	0,25 mm ²
2 conducteurs de même section, souples avec embout sans douille en plastique max.	1,5 mm ²
2 conducteurs de même section, souples avec embout TWIN avec douille en plastique min.	0,5 mm ²
2 conducteurs de même section, souples avec embout TWIN avec douille en plastique max.	1,5 mm ²
Section avec peigne de liaison rigide max.	4 mm ²
Section avec peigne de liaison souple max.	4 mm ²
Type de raccordement	Raccordement vissé
Longueur à dénuder	8 mm
Gabarit	A4
Filetage vis	M3

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Couple de serrage min.	0,6 Nm
Couple de serrage max.	0,8 Nm

Normes et spécifications

Connexion selon la norme	CSA
	CEI 60947-7-3
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Période d'utilisation conforme (EFUP) : 50 ans
	La déclaration du fabricant dans l'onglet « Téléchargements » contient des informations détaillées sur les substances dangereuses.

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27141116
eCl@ss 4.0	27141100
eCl@ss 4.1	27141100
eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141116
eCl@ss 8.0	27141116
eCl@ss 9.0	27141116

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000899
ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899
ETIM 6.0	EC000899
ETIM 7.0	EC000899

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410
UNSPSC 18.0	39121410
UNSPSC 19.0	39121410

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Classifications

UNSPSC

UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

Homologations

Homologations

Homologations

DNV GL / CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / LR / EAC / cULus Recognized

Homologations Ex

Détails des approbations

DNV GL		https://approvalfinder.dnvgl.com/	TAE00001ER
--------	--	---	------------

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	
Tension nominale UN	600 V	600 V	
Intensité nominale IN	6,3 A	6,3 A	
mm ² /AWG/kcmil	28-10	28-10	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
Tension nominale UN	600 V	600 V	
Intensité nominale IN	12 A	12 A	
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
Tension nominale UN	600 V	600 V	
Intensité nominale IN	12 A	12 A	

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Homologations

	B	C
mm ² /AWG/kcmil	26-10	26-10

EAC		RU C- DE.A*30.B.01742
-----	--	--------------------------

LR		http://www.lr.org/en	88/20086
----	--	---	----------

EAC		RU C- DE.BL08.B.00534
-----	--	--------------------------

cULus Recognized		
------------------	--	--

Accessoires

Accessoires

Crampon terminal

Butée - CLIPFIX 35 - 3022218



Crampon terminal à montage rapide, pour profilé NS 35/7,5 ou NS 35/15, avec possibilité de repérage, largeur : 9,5 mm, coloris : gris

Butée - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Crampon terminal à montage rapide, pour profilé NS 35/7,5 ou NS 35/15, avec possibilité de repérage, possibilité de montage pour FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, largeur : 5,15 mm, coloris : gris

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Accessoires

Butée - E/NS 35 N - 0800886



Butée, largeur : 9,5 mm, coloris : gris

Butée - E/UK - 1201442



Butée, largeur: 9,5 mm, hauteur: 35,3 mm, matériau: PA, longueur: 50,5 mm, Montage sur profilé NS 32 ou NS 35, coloris: gris

Butée - E/UK 1 - 1201413



Butée, pour arrêter les bloc de jonction à deux et trois étages, largeur : 10 mm, coloris : gris

Liaison directe

Peigne de liaison - EBS 2- 8 - 3118151



Peigne de liaison, pas: 8 mm, nombre de pôles: 2, coloris: gris

Peigne de liaison - EBS 3- 8 - 3118148



Peigne de liaison, pas: 8 mm, nombre de pôles: 3, coloris: gris

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Accessoires

Peigne de liaison - EBS 10- 8 - 3118135



Peigne de liaison, pas: 8 mm, nombre de pôles: 10, coloris: gris

Peigne de liaison - EB 1/3/5/7-8 - 3072340



Peigne de liaison, pas: 16,4 mm, longueur: 24 mm, largeur: 55,4 mm, nombre de pôles: 4, brochage: 1, 3, 5, 7, coloris: gris

Peigne de liaison - EB 1/3/5-8 - 3072341



Peigne de liaison, pas: 16,4 mm, longueur: 24 mm, largeur: 39 mm, nombre de pôles: 3, brochage: 1,3,5, coloris: gris

Outil de serrage

Tournevis - SZS 0,6X3,5 - 1205053



Outil de déverrouillage, pour blocs de jonction ST, isolé, s'utilise aussi comme tournevis pour tête fendue, dimensions : 0,6 x 3,5 x 100 mm, manche à deux composants, antidérapant

Profilé

Profilé percé - NS 32 PERF 2000MM - 1201002



Profilé percé, Profilé G, largeur: 32 mm, hauteur: 15 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, longueur: 2000 mm, coloris: argent

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Accessoires

Profilé plein - NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



Profilé plein, Profilé G, largeur: 32 mm, hauteur: 15 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Profilé percé - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Profilé percé, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, longueur: 2000 mm, coloris: argent

Profilé plein - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Profilé percé - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Profilé percé, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Profilé plein - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Accessoires

Profilé plein - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Aluminium, aucun revêtement, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Profilé percé - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Profilé percé, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Profilé plein - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Profilé plein - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 7,5 mm, selon EN 60715, matériau: Cuivre, aucun revêtement, longueur: 2000 mm, coloris: cuivre

Bouchon d'extrémité - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Pièce de fermeture pour profilés NS 35/7,5

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Accessoires

Profilé percé - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Profilé percé, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Profilé plein - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Profilé percé - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Profilé percé, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Profilé plein - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, passivation blanche, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Profilé plein - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Aluminium, aucun revêtement, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Accessoires

Profilé percé - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Profilé percé, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Profilé plein - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Profilé plein - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Profilé plein, Profil standard, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, similaire à EN 60715, matériau: Cuivre, aucun revêtement, longueur: 2000 mm, coloris: cuivre

Bouchon d'extrémité - NS 35/15 CAP - 1206573



Pièce de fermeture pour profilés NS 35/15

Profilé plein - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Profilé plein, Profil standard 2,3 mm, largeur: 35 mm, hauteur: 15 mm, selon EN 60715, matériau: Acier, galvanisé, traité par passivation couche épaisse, longueur: 2000 mm, coloris: argenté

Repère pour borne imprimé

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Accessoires

Repérage ZB - ZB 8 CUS - 0825011



Repérage ZB, à commander : par bandes, blanc, impression selon les indications du client, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 10,5 x 8,15 mm, Nombre d'étiquettes: 10

Repères pour blocs de jonction - UC-TM 8 CUS - 0824597



Repères pour blocs de jonction, à commander : sous forme de planche, blanc, impression selon les indications du client, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 7,6 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 56

Repères pour blocs de jonction - UCT-TM 8 CUS - 0829616



Repères pour blocs de jonction, à commander : sous forme de planche, blanc, impression selon les indications du client, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 7,6 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 42

Repérage ZB - ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1052015



Repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, impression longitudinale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 91 ... 100, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 10,5 x 8,15 mm, Nombre d'étiquettes: 10

Repérage ZB - ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - 1052028



Repérage ZB, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, impression transversale: numérotation continue 1 ... 10, 11 ... 20, etc. jusqu'à 91 ... 100, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 10,5 x 8,15 mm, Nombre d'étiquettes: 10

Bloc de jonction-fusibles - UK 5-HESILA 250 - 3004142

Accessoires

Repères pour blocs de jonction - ZB 8,LGS:L1-N,PE - 1052413



Repères pour blocs de jonction, Rubans, blanc, repéré, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 10,5 x 8,15 mm, Nombre d'étiquettes: 10

Repère pour borne vierge

Repérage ZB - ZB 8:UNBEDRUCKT - 1052002



Repérage ZB, Rubans, blanc, vierge, repérable avec : CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 10,5 x 8,15 mm, Nombre d'étiquettes: 10

Repères pour blocs de jonction - UC-TM 8 - 0818072



Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, repérable avec : BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 7,6 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 56

Repères pour blocs de jonction - UCT-TM 8 - 0828740



Repères pour blocs de jonction, Planche, blanc, vierge, repérable avec : TOPMARK NEO, LASER TOPMARK, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, type de montage: encliquetage dans la rainure de repérage élevée, pour bloc de jonction au pas de : 8,2 mm, surface utile: 7,6 x 10,5 mm, Nombre d'étiquettes: 42