

2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

Veuillez 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.



Boîtier électronique sur rail DIN, Partie supérieure du boîtier pour blocs de jonction C.I. à raccordement vissé, largeur: 17,6 mm, hauteur: 99 mm, profondeur: 45,85 mm, coloris: gris clair (7035)

Avantages

- · Montage sans outil
- Disponible avec des largeurs de 12,5 à 90 mm, extension modulaire possible
- · Classe d'inflammabilité V0 selon UL 94
- · Variabilité de la technologie de raccordement
- Possibilité de montage sur rail DIN
- En option avec connecteur de bus intégré ou à monter sur rail DIN

Données commerciales

Référence	2278940
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	ACHAAD
Product key	ACHAAD
Page catalogue	Page 670 (C-1-2013)
GTIN	4046356328753
Poids par pièce (emballage compris)	11,6 g
Poids par pièce (hors emballage)	11,6 g
Numéro du tarif douanier	85389099
Pays d'origine	DE

11 janv. 2024 09:20 Page 1 (20)



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

Caractéristiques techniques

Remarques

Généralités	Tenir compte de la fiche technique familiale dans l'onglet Téléchargement.

Propriétés du produit

Type de produit	Partie supérieure du boîtier
Gamme de produits	MEOTU-MKDSO
Nombre de pôles maximum	16 (pas: 3,5 mm)
	12 (pas: 5 mm)
Version	Partie supérieure du boîtier pour blocs de jonction C.I. à raccordement vissé
Type de boîtier	Boîtier électronique sur rail DIN
Ouverture de ventilation disponible	non
Série de boîtiers	ME

Dimensions

Dessin coté	h
Largeur	17,6 mm
Hauteur	99 mm
Profondeur	45,85 mm
Profondeur à partir de la surface d'appui de la partie inférieure	38,5 mm
Conception de circuits imprimés	
Épaisseur du C.I.	1,4 mm 1,8 mm

Indications sur les matériaux

Coloris	gris clair (7035)
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
IRC selon CEI 60112	600
Qualité de surface	non traité
Matériau du boîtier	Polyamide

Conditions environnementales et de durée de vie

Essai de résistance aux vibrations

Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

Fréquence	10 - 150 - 10 Hz
Vitesse de balayage	1 octave/min
Amplitude	0,15 mm (10 Hz 58,1 Hz)
Accélération	2g (58,1 Hz 150 Hz)
Durée de contrôle par axe	2,5 h
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z
sai au fil incandescent	
Spécification de contrôle	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Température	850 °C
Temps d'action	30 s
sistance à la chaleur/essai à la bille	
Spécification de contrôle	DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01
Température	125 °C
Durée du contrôle	1 h
Force	20 N
sistance mécanique/tambour à rouleaux	
Spécification de contrôle	DIN EN 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03
Hauteur de chute	50 cm
Fréquence	10
ocs Spécification de contrôle	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Forme de choc	Semi-sinusoïdal
Accélération	15g
Durée des chocs	11 ms
Nombre de chocs dans chaque sens	3
Sens du contrôle	Axes X, Y et Z (pos. et nég.)
	, 5,000 /s, 1 312 (pos. 31 llog.)
lice de protection (code IP)	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	DIVI EN 2000 (VDE 2000 V)
Spécification de contrôle	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
Spécification de contrôle nditions ambiantes	
Spécification de contrôle nditions ambiantes Code IP max. à atteindre	IP20
Spécification de contrôle nditions ambiantes Code IP max. à atteindre Température ambiante (fonctionnement)	IP20 -40 °C 105 °C (en fonction de la puissance dissipée)
Spécification de contrôle nditions ambiantes Code IP max. à atteindre Température ambiante (fonctionnement) Température ambiante (stockage/transport)	IP20 -40 °C 105 °C (en fonction de la puissance dissipée) -40 °C 55 °C
Spécification de contrôle nditions ambiantes Code IP max. à atteindre Température ambiante (fonctionnement) Température ambiante (stockage/transport) Température ambiante (montage)	IP20 -40 °C 105 °C (en fonction de la puissance dissipée) -40 °C 55 °C -5 °C 100 °C
Spécification de contrôle nditions ambiantes Code IP max. à atteindre Température ambiante (fonctionnement) Température ambiante (stockage/transport)	IP20 -40 °C 105 °C (en fonction de la puissance dissipée) -40 °C 55 °C
Spécification de contrôle nditions ambiantes Code IP max. à atteindre Température ambiante (fonctionnement) Température ambiante (stockage/transport) Température ambiante (montage)	IP20 -40 °C 105 °C (en fonction de la puissance dissipée) -40 °C 55 °C -5 °C 100 °C
Spécification de contrôle Inditions ambiantes Code IP max. à atteindre Température ambiante (fonctionnement) Température ambiante (stockage/transport) Température ambiante (montage) Humidité rel. de l'air (stockage/transport)	IP20 -40 °C 105 °C (en fonction de la puissance dissipée) -40 °C 55 °C -5 °C 100 °C
Spécification de contrôle nditions ambiantes Code IP max. à atteindre Température ambiante (fonctionnement) Température ambiante (stockage/transport) Température ambiante (montage) Humidité rel. de l'air (stockage/transport) cations concernant le circuit imprimé	IP20 -40 °C 105 °C (en fonction de la puissance dissipée) -40 °C 55 °C -5 °C 100 °C 80 %

Montage



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

	Type de montage	Verrouillage sur la partie inférieure du boîtier
	Emplacement pour le montage	verticalement (profilé horizontal)
Indications sur l'emballage		
	Type de conditionnement	emballé dans un carton
	Type de reconditionnement	Carton

11 janv. 2024 09:20 Page 4 (20)



https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940



Dessins

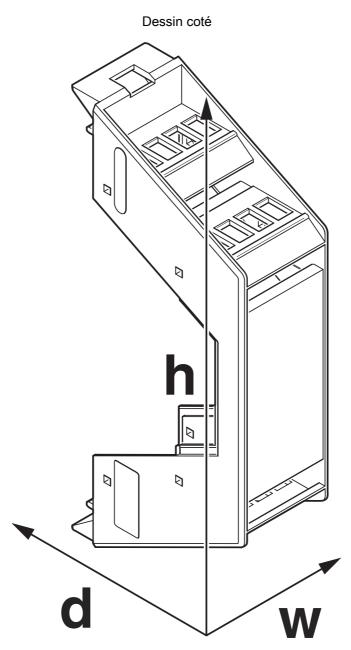


Schéma d'illustration des dimensions du produit. Cette illustration ne représente pas le produit souhaité. Pour d'autres détails, voir les dessins des produits à l'onglet « Téléchargements ».



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940



UL Recognized

Identifiant de Ihomologation: FILE E 240868



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

Classifications

ECLASS

	ECLASS-11.0	27182702
	ECLASS-13.0	27190603
ET	IM	
	ETIM 9.0	EC001031
UN	ISPSC	

UNSPSC 21.0 31261500



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

Conformité environnementale

China RoHS	Période d'utilisation conforme : illimitée = EFUP-e
	Aucune substance dangereuse dépassant les valeurs seuils ;



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

Accessoires nécessaires

MKDSO 1,5/4-L-3,5 KMGY - Bloc de jonction C.I.

2278432

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278432



Bloc de jonction C.I., intensité nominale: 8 A, tension de référence (III/2): 160 V, section nominale: 1,5 mm², nombre de potentiels: 4, nombre de rangées: 1, nombre de pôles par rangée: 4, gamme d'articles: MKDSO 1,5/..-L, pas: 3,5 mm, type de raccordement: Raccordement vissé avec bague, montage: Soudage à la vague, sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 0 °, coloris: gris clair, Disposition des broches: Brochage linéaire, Longueur de broche [P]: 3 mm, nombre de picots par potentiel: 1, type de conditionnement: emballé dans un carton. Article avec sortie de broche latérale gauche

MKDSO 1,5/4-R-3,5 KMGY - Bloc de jonction C.I.

2278429

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278429



Bloc de jonction C.I., intensité nominale: 8 A, tension de référence (III/2): 160 V, section nominale: 1,5 mm², nombre de potentiels: 4, nombre de rangées: 1, nombre de pôles par rangée: 4, gamme d'articles: MKDSO 1,5/..-R, pas: 3,5 mm, type de raccordement: Raccordement vissé avec bague, montage: Soudage à la vague, sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 0 °, coloris: gris clair, Disposition des broches: Brochage linéaire, Longueur de broche [P]: 3 mm, nombre de picots par potentiel: 1, type de conditionnement: emballé dans un carton. Article avec sortie de broche latérale droite

11 janv. 2024 09:20 Page 9 (20)



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

MKDSO 2,5/3-L KMGY - Bloc de jonction C.I.

2854102

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2854102



Bloc de jonction C.I., intensité nominale: 24 A, tension de référence (III/2): 400 V, section nominale: 2,5 mm², nombre de potentiels: 3, nombre de rangées: 1, nombre de pôles par rangée: 3, gamme d'articles: MKDSO 2,5/..-L, pas: 5 mm, type de raccordement: Raccordement vissé avec bague, montage: Soudage à la vague, sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 0 °, coloris: gris clair, Disposition des broches: Brochage linéaire, Longueur de broche [P]: 3,5 mm, nombre de picots par potentiel: 1, type de conditionnement: emballé dans un carton. Article avec sortie de broche latérale gauche

MKDSO 2,5/3-R KMGY - Bloc de jonction C.I.

2854092

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2854092



Bloc de jonction C.I., intensité nominale: 24 A, tension de référence (III/2): 400 V, section nominale: 2,5 mm², nombre de potentiels: 3, nombre de rangées: 1, nombre de pôles par rangée: 3, gamme d'articles: MKDSO 2,5/..-R, pas: 5 mm, type de raccordement: Raccordement vissé avec bague, montage: Soudage à la vague, sens d'enfichage conducteur/circuit imprimé: 0 °, coloris: gris clair, Disposition des broches: Brochage linéaire, Longueur de broche [P]: 3,5 mm, nombre de picots par potentiel: 1, type de conditionnement: emballé dans un carton. Article avec sortie de broche latérale droite

11 janv. 2024 09:20 Page 10 (20)



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

ME 17,5 UT KMGY - Embase du boîtier

2869427

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2869427



Boîtier électronique sur rail DIN, Partie inférieure du boîtier avec pied métallique de verrouillage, design élancé, avec fentes d'aération, largeur: 17,6 mm, hauteur: 99 mm, profondeur: 107,3 mm, coloris: gris clair (7035), connexion transversale: sans connecteur de bus, nombre de pôles connecteur transversal: sans objet

ME 17,5 UT/FE BUS/ 5 KMGY - Embase du boîtier

2914178

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2914178



Boîtier électronique sur rail DIN, Partie inférieure du boîtier avec pied métallique de verrouillage, avec contact FE, design élancé, avec fentes d'aération, largeur: 17,6 mm, hauteur: 99 mm, profondeur: 107,3 mm, coloris: gris clair (7035), connexion transversale: connecteur de bus intégré, nombre de pôles connecteur transversal: 5, Connecteur de bus : 5 contacts parallèles

11 janv. 2024 09:20 Page 11 (20)



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

ME 17,5 UT TBUS KMGY - Embase du boîtier

2914783

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2914783



Boîtier électronique sur rail DIN, Partie inférieure du boîtier avec pied métallique de verrouillage, design élancé, avec fentes d'aération, largeur: 17,6 mm, hauteur: 99 mm, profondeur: 107,3 mm, coloris: gris clair (7035), connexion transversale: Connecteur de bus sur rail DIN (en option), nombre de pôles connecteur transversal: 5

ME 17,5 UT/FE BUS/10 KMGY - Embase du boîtier

2854034

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2854034



Boîtier électronique sur rail DIN, Partie inférieure du boîtier avec pied métallique de verrouillage, avec contact FE, design élancé, avec fentes d'aération, largeur: 17,6 mm, hauteur: 99 mm, profondeur: 107,3 mm, coloris: gris clair (7035), connexion transversale: connecteur de bus intégré, nombre de pôles connecteur transversal: 10, Connecteur de bus : 10 contacts parallèles

11 janv. 2024 09:20 Page 12 (20)



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

ME 17,5 UTG TBUS KMGY - Embase du boîtier

2914796

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2914796



Boîtier électronique sur rail DIN, Partie inférieure du boîtier avec pied métallique de verrouillage, design élancé, sans fente d'aération, largeur: 17,6 mm, hauteur: 99 mm, profondeur: 107,3 mm, coloris: gris clair (7035), connexion transversale: Connecteur de bus sur rail DIN (en option), nombre de pôles connecteur transversal: 5

ME 17,5 UT/FE KMGY - Embase du boîtier

2202703

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2202703



Boîtier électronique sur rail DIN, Partie inférieure du boîtier avec pied métallique de verrouillage, avec contact FE, design élancé, avec fentes d'aération, largeur: 17,6 mm, hauteur: 99 mm, profondeur: 107,3 mm, coloris: gris clair (7035), connexion transversale: sans connecteur de bus, nombre de pôles connecteur transversal: sans objet

11 janv. 2024 09:20 Page 13 (20)



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

ME 17,5 UTG/FE KMGY - Embase du boîtier

2202704

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2202704



Boîtier électronique sur rail DIN, Partie inférieure du boîtier avec pied métallique de verrouillage, avec contact FE, design élancé, sans fente d'aération, largeur: 17,6 mm, hauteur: 99 mm, profondeur: 107,3 mm, coloris: gris clair (7035), connexion transversale: sans connecteur de bus, nombre de pôles connecteur transversal: sans objet

ME 17,5 UTG KMGY - Embase du boîtier

2202694

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2202694



Boîtier électronique sur rail DIN, Partie inférieure du boîtier avec pied métallique de verrouillage, design élancé, sans fente d'aération, largeur: 17,6 mm, hauteur: 99 mm, profondeur: 107,3 mm, coloris: gris clair (7035), connexion transversale: sans connecteur de bus, nombre de pôles connecteur transversal: sans objet

Accessoires

11 janv. 2024 09:20 Page 14 (20)



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

ME B-17,5 MKDSO KMGY - Bouchon

2854115

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2854115



Boîtier électronique sur rail DIN, Bouchons pour points de connexion non équipés (MKDSO), largeur: 16 mm, hauteur: 17,05 mm, profondeur: 8,55 mm, coloris: gris clair (7035)

HS LC-H-D3/R1XC1 - Fibre optique

2202313

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2202313



Fibre optique multiple, passif, rigide, utilisable pour les familles de boîtiers ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC et EH (traitement du boîtier nécessaire)

11 janv. 2024 09:20 Page 15 (20)



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

HS LC-H-5X2/ R1XC1 - Fibre optique

2202314

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2202314

Fibre optique unique, passif, rigide, utilisable pour les familles de boîtiers ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC et EH (traitement du boîtier nécessaire)



HS LC-H-D3/ R2XC1-5,08 - Fibre optique

2202315

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2202315

Fibre optique multiple, passif, rigide, utilisable pour les familles de boîtiers ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC et EH (traitement du boîtier nécessaire)



11 janv. 2024 09:20 Page 16 (20)



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

HS LC-H-D2/ R2XC1-2,54 - Fibre optique

2202316

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2202316



Fibre optique multiple à protection contre les surexpositions, passif, rigide, utilisable pour les familles de boîtiers ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC et EH (traitement du boîtier nécessaire)

HS LC-H-D2/ R2XC2-2,54 - Fibre optique

2202317

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2202317



Fibre optique multiple à protection contre les surexpositions, passif, rigide, utilisable pour les familles de boîtiers ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC et EH (traitement du boîtier nécessaire)



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

HS LC-H-D2/ R2XC5-2,54 - Fibre optique

2202318

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2202318



Fibre optique multiple à protection contre les surexpositions, passif, rigide, utilisable pour les familles de boîtiers ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC et EH (traitement du boîtier nécessaire)

HS LC-H-D2/ R2XC10-2,54 - Fibre optique

2202319

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2202319

Fibre optique multiple à protection contre les surexpositions, passif, rigide, utilisable pour les familles de boîtiers ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC et EH (traitement du boîtier nécessaire)





2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

HS LC-H-D2C/ R2XC1-2,54 - Fibre optique

1036658

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1036658



Fibre optique multiple à protection contre les surexpositions, passif, rigide, utilisable pour les familles de boîtiers ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC et EH (traitement du boîtier nécessaire)

HS LC-H-D2C/ R2XC2-2,54 - Fibre optique

1043044

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1043044



Fibre optique multiple à protection contre les surexpositions, passif, rigide, utilisable pour les familles de boîtiers ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC et EH (traitement du boîtier nécessaire)



2278940

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2278940

HS LC-H-D2C/ R2XC5-2,54 - Fibre optique

1071310

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1071310



Fibre optique multiple à protection contre les surexpositions, passif, rigide, utilisable pour les familles de boîtiers ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC et EH (traitement du boîtier nécessaire)

HS LC-H-D2C/ R2XC10-2,54 - Fibre optique

1071314

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1071314

Fibre optique multiple à protection contre les surexpositions, passif, rigide, utilisable pour les familles de boîtiers ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC et EH (traitement du boîtier nécessaire)



Phoenix Contact 2024 © - 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