

Fiche de spécifications

Page 1/7

UAE 50x8(4) Cat.3 panneau de brassage, coffret métallique noir

Référence
130886-0203-E

EAN 4250184142560

24.09.2025

Version: Z

Illustrations



Schéma dimensionnel

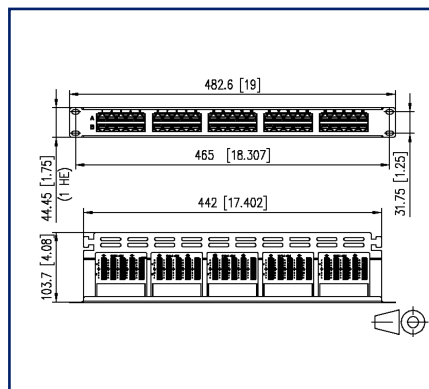
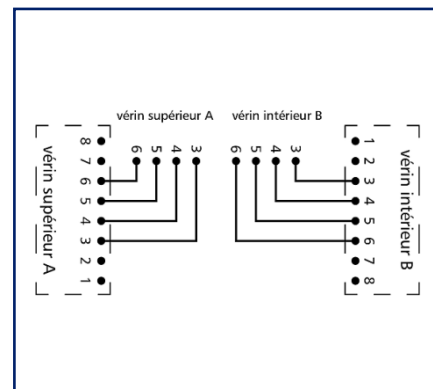


Schéma de circuit



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- Panneau de brassage 19 pouces, 1 UH, cat. 3, avec 50 ports RJ45 8(4)
- Support pour modules 19 pouces en tôle d'acier, peint en noir
- Raccordement des câbles sur des contacts à déplacement d'isolant LSA-PLUS® (AWG 22 à 26)
- Convient pour les diamètres de 0,4 à 0,6 mm
- Types de câbles pouvant être raccordés : 10 x 10 BD, 4 x 25 BD, 2 x 50 BD (BD=brins doubles)
- Câblage selon ISO/IEC 11801/EN 50173-1, les paires de brins peuvent être amenées jusqu'au bornier sans défaire la torsade
- Décharge de traction avec attache-câbles sur la retenue de câble au dos



Fiche de spécifications

Page 2/7

UAE 50x8(4) Cat.3 panneau de brassage, coffret métallique noir

Référence
130886-0203-E

EAN 4250184142560

24.09.2025

Version: Z

Caractéristiques

Données générales

Domaines d'application	câblage structuré des bâtiments zones de bureaux Services de construction distribués centre de données
Mesure mécanique selon MICE	M1
Mesure ingress selon MICE	I1
Mesure climatique selon MICE	C1
Mesure électromagnétique selon MICE	E1
Format	panneau de brassage
Type de montage	1UH
Technique de transmission	Cuivre
Couleur	noir
Dimensions	
Dimension (L x L x H)	104,9 mm x 482,6 mm x 44 mm
Dimension (L x L x H)	4,13 in. x 19 in. x 1,732 in.
Pouces	19 pouces
Unité de hauteur	1UH
Possibilité d'étiquetage	nombre fixe de l'empreinte

Propriétés de la technique de transmission

Catégorie (ISO)	3
Catégorie (TIA)	3
PoE	IEEE 802.3af

Raccordements/interfaces

Connectique interface 1	Bornier LSA
Connectique interface 2	RJ45-connecteur femelle
Nombre de ports interface 2	50
Nombre de ports équipés interface 2	50
Nombre de positions/contacts interface 1	50 x 4P/4C
Nombre de positions/contacts interface 2	50 x 8P/4C



Fiche de spécifications

Page 3/7

UAE 50x8(4) Cat.3 panneau de brassage, coffret métallique noir

Référence
130886-0203-E

EAN 4250184142560

24.09.2025

Version: Z

Caractéristiques

Raccordements/interfaces

Valeurs de raccordement, monobrin (min. - max.)

Section du conducteur, monobrin (cuivre nu)	AWG 26/1 - AWG 22/1
Section du conducteur, monobrin (cuivre nu)	0,128 mm ² - 0,324 mm ²
Diamètre du conducteur, monobrin (cuivre nu)	0,409 mm - 0,643 mm
Diamètre du conducteur, monobrin (cuivre nu)	0,016 in. - 0,025 in.

Diamètre de brin (min. -max.)

Diamètre de brin (conducteur avec isolation)	0,7 mm - 1,4 mm
Diamètre de brin (conducteur avec isolation)	0,028 in. - 0,055 in.

Informations mécaniques

Force d'insertion et d'extraction	max. 20 N
Endurance - Nombre de cycles de connexion	min. 250
Position/réception du levier d'arrêt en position standard de montage	en haut et en bas

Matériaux et propriétés des matériaux

Matériau - Porte-module	tôle d'acier
Sans halogène	oui
RoHS	conforme

Conditions d'environnement

Température (min. - max.)

Température - Stockage °C	-40 °C - 70 °C
Température - Stockage °F	-40 °F - 158 °F
Température - Service °C	-40 °C - 70 °C
Température - Service °F	-40 °F - 158 °F

Normes/Réglementations

Câblage universel du bâtiment

Exigences générales	ISO/IEC 11801-1:2017-11 DIN EN 50173-1:2018-10 ANSI/TIA-568.2-D
---------------------	--



Fiche de spécifications

Page 4/7

UAE 50x8(4) Cat.3 panneau de brassage, coffret métallique noir

Référence
130886-0203-E

EAN 4250184142560

24.09.2025

Version: Z

Caractéristiques

Classifications

ETIM 7.0	EC001128
ETIM 8.0	EC001128
ETIM 9.0	EC001128
ETIM 10.0	EC001128

Spécifications d'emballage

Type d'emballage	1 pc(s) / carton
------------------	------------------

Note d'utilisation

Ce produit est un produit standard de METZ CONNECT. METZ CONNECT n'a pas connaissance de l'utilisation spécifique prévue des marchandises par le client ou tout autre client du client. Le client garantit qu'il a entièrement et suffisamment testé l'utilisation des biens et toutes les modifications du produit, les changements du produit ou les améliorations du produit en ce qui concerne l'utilisation spécifique prévue conformément à l'état de l'art ou de toute autre manière. À la demande de METZ CONNECT, le client soumettra et mettra à disposition des preuves significatives (par exemple, des protocoles d'essai et de laboratoire, des certifications, etc.)



Fiche de spécifications

Page 5/7

UAE 50x8(4) Cat.3 panneau de brassage, coffret métallique noir

Référence
130886-0203-E

EAN 4250184142560

24.09.2025

Version: Z

Accessoires

Référence	Désignation
130792	Kit de fixation, écrous cage M6
130818-E	Outil d'installation LSA-PLUS®



Fiche de spécifications

Page 6/7

UAE 50x8(4) Cat.3 panneau de brassage, coffret métallique noir

Référence
130886-0203-E

EAN 4250184142560

24.09.2025

Version: Z

Accessoires de

Référence	Désignation
130862-1H20-E	Boîtier pour montage en saillie pour panneaux de brassage 19 pouces 1UH blanc pur
130862-2H20-E	Boîtier pour montage en saillie pour panneaux de brassage 19 pouces 2UH blanc pur



Fiche de spécifications

Page 7/7

UAE 50x8(4) Cat.3 panneau de brassage, coffret métallique noir

Référence
130886-0203-E

EAN 4250184142560

24.09.2025

Version: Z

Illustrations

Schéma dimensionnel

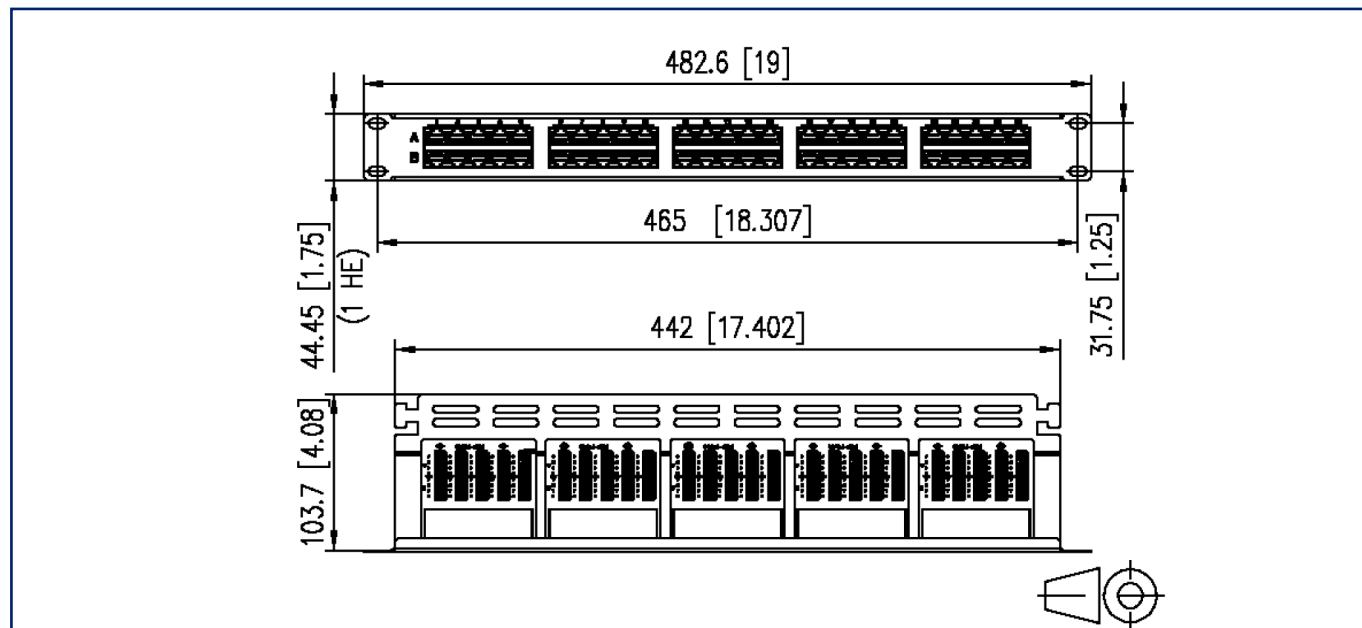


Schéma de circuit

