Fiche de spécifications

DCCS2 groupe d'assemblage C6$_A$ MTC1

Référence
130D2CM1-E

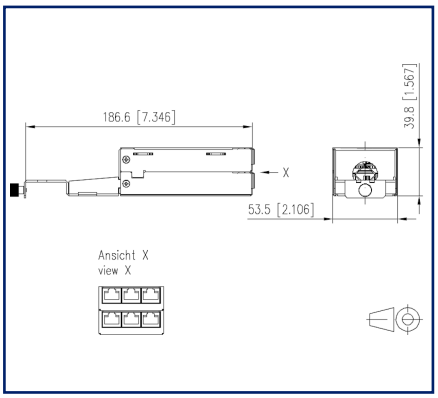
EAN 4250184153757

23.09.2025

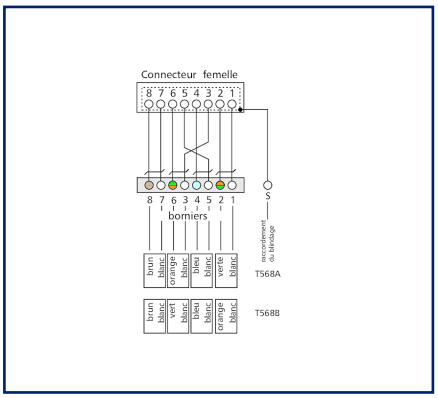
Version: AE

Illustrations

Schéma dimensionnel



Raccordements



Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

- groupe d'assemblage 6 ports RJ45 pour monté un câble d'installation à 24 pairs AWG26 ou AWG23
- test de composants Cat.6$_A$ selon ISO/IEC 11801, ANSI/TIA-568.2-D et IEC 60603-7-51, certifié GHMT
- respect de la classe E$_A$ jusqu'à 500 MHz selon ISO/IEC 11801, certifié GHMT
- tests réalisés : composants jusqu'à 600 MHz, lien jusqu'à 800 MHz
- convient pour 10 GBit Ethernet (IEEE 802.3an), Remote Powering (PoE, PoE plus, UPoE et 4PPoE) et HDBaseT
- prises individuelles blindées, optimisées pour lutter contre l'Alien Next
- les leviers de blocage des cordons de brassage raccordés aux groupes d'assemblage DCCS2 montrent tous vers le haut et sont faciles à manier à tout moment
- raccordement d'un câble de données AWG 26/1 à 22/1 (monobrin) via des contacts à déplacement d'isolant
- repérage des fils selon T568A
- boîtier ultrasolide, traité
- blindage séparé de la décharge de traction du câble d'installation
- configuration de montage : DCCS2

METZ CONNECT GmbH | Im Tal 2 | 78176 Blumberg | Germany
Phone +49 7702 533-0 | Fax +49 7702 533-433
Weitere Dokumentation siehe / additional documentation see / documentation supplémentaire voir www.metz-connect.com

© 2025 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Fiche de spécifications

DCCS2 groupe d'assemblage $C6_A$ MTC1

Référence
130D2CM1-E

EAN 4250184153757

23.09.2025

Version: AE

Caractéristiques

Données générales	
Mesure mécanique selon MICE	M1
Mesure ingress selon MICE	I1
Mesure climatique selon MICE	C1
Mesure électromagnétique selon MICE	E2
Format	groupe d'assemblage / module
Type de montage	DCCS
Blindage	blindé
Technique de transmission	Cuivre
Raccordements	T568A
Dimensions	
Dimension (L x L x H)	186,6 mm x 53,5 mm x 39,8 mm
Dimension (L x L x H)	7,346 in. x 2,106 in. x 1,567 in.

Propriétés de la technique de transmission	
Catégorie (ISO)	6_A
Classe (ISO/IEC)	E_A
Catégorie (TIA)	6A
Remote Powering	oui
PoE	IEEE 802.3af
PoE plus	IEEE 802.3at
UPoE	oui
4PPoE	IEEE 802.3bt
HDBaseT	oui
Vitesse de transmission jusqu'à 10 GBit	IEEE 802.3an

Raccordements/interfaces	
Connectique interface 1	Bornier LSA
Connectique interface 2	RJ45-connecteur femelle
Nombre de ports interface 2	6
Nombre de ports équipés interface 2	6
Nombre de positions/contacts interface 2	6 x 8P/8C

© 2025 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Fiche de spécifications
DCCS2 groupe d'assemblage $C6_A$ MTC1

Référence
130D2CM1-E

EAN 4250184153757
23.09.2025
Version: AE

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 mm² - 0,324 mm²
Diamètre du conducteur, monobrin (cuivre nu)	0,409 mm - 0,643 mm
Diamètre du conducteur, monobrin (cuivre nu)	0,016 in. - 0,025 in.

Informations mécaniques

Position/réception du levier d'arrêt en position standard de montage	en haut

Matériaux et propiétés des matériaux

Matériau - Boîtier du groupe d'assemblage	tôle d'acier
Matériau - Boîtier du groupe d'assemblage, surface	Zn (zinc)
Matériau - Prise femelle, contact	CuSn
Matériau - Prise femelle, surface du contact	Ni + Au (nickel + or)
Matériau - Bornier, contact	CuZn
Matériau - Bornier, surface du contact	Sn
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

Certifications

GHMT Type Approval	GHMT	Composant

© 2025 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Fiche de spécifications

DCCS2 groupe d'assemblage $C6_A$ MTC1

Référence
130D2CM1-E

EAN 4250184153757

23.09.2025

Version: AE

Caractéristiques

Normes/Réglementations

Câblage universel du bâtiment	
Exigences générales	ISO/IEC 11801-1 | DIN EN 50173-1 ANSI/TIA-568-C.2
Connecteurs pour équipement électronique	
Fiches et embases blindées	DIN EN 60603-7-51:2011-01

Classifications

ETIM 7.0	EC002697
ETIM 8.0	EC002697
ETIM 9.0	EC002697
ETIM 10.0	EC002697

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.)

© 2025 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

DCCS2 groupe d'assemblage $C6_A$ MTC1

Référence
130D2CM1-E

EAN 4250184153757

23.09.2025

Version: AE

Accessoires

Référence	Désignation
130D2B1B-E	DCCS2 BGT 19 pouces 1UH support pour groupes d'assemblage noir
130D2B1G-E	DCCS2 BGT 19 pouces 1UH support pour groupes d'assemblage gris clair
130D2B2B-E	DCCS2 BGT 19 pouces 1UH support pour groupes d'assemblage noir
130D2B2G-E	DCCS2 BGT 19 pouces 1UH support pour groupes d'assemblage gris clair

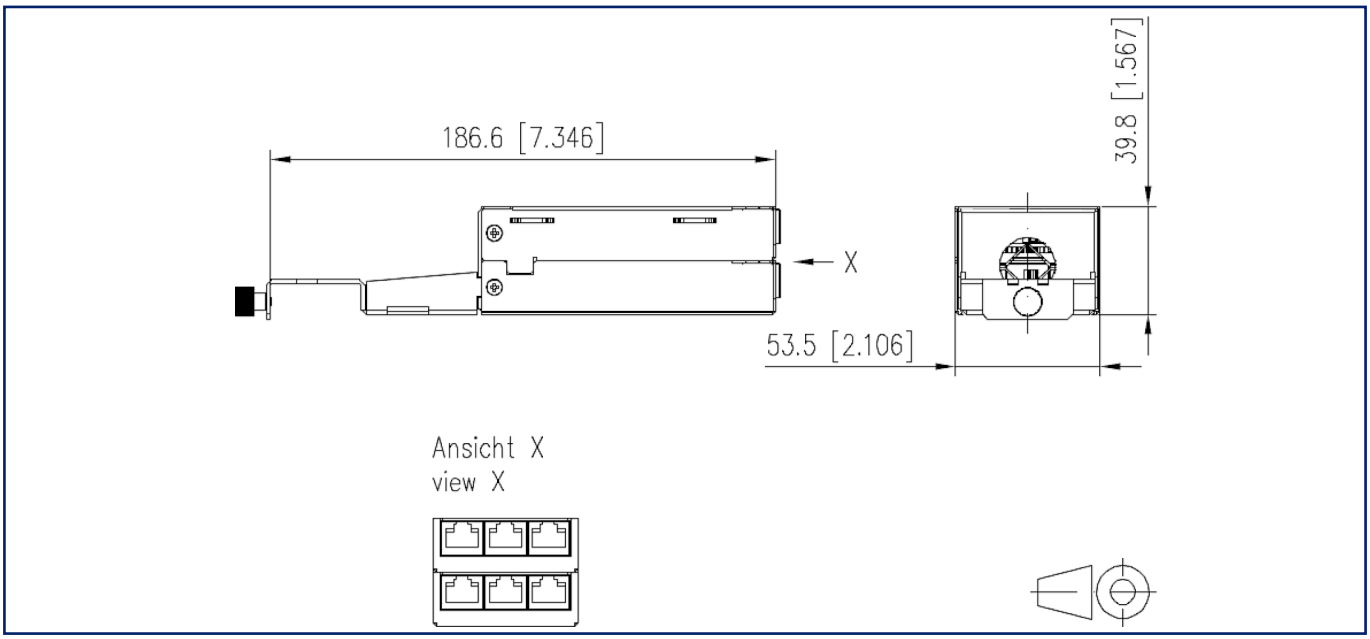
© 2025 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Fiche de spécifications
DCCS2 groupe d'assemblage C6$_A$ MTC1

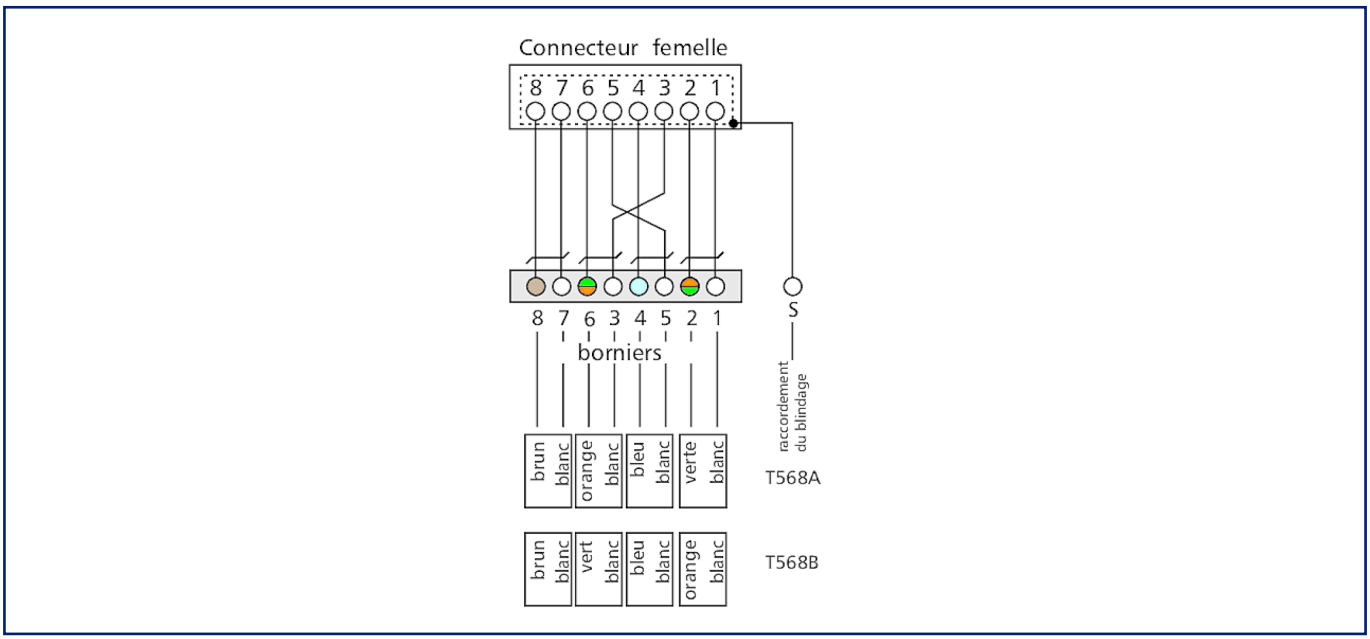
Référence
130D2CM1-E
EAN 4250184153757
23.09.2025
Version: AE

Illustrations

Schéma dimensionnel



Raccordements



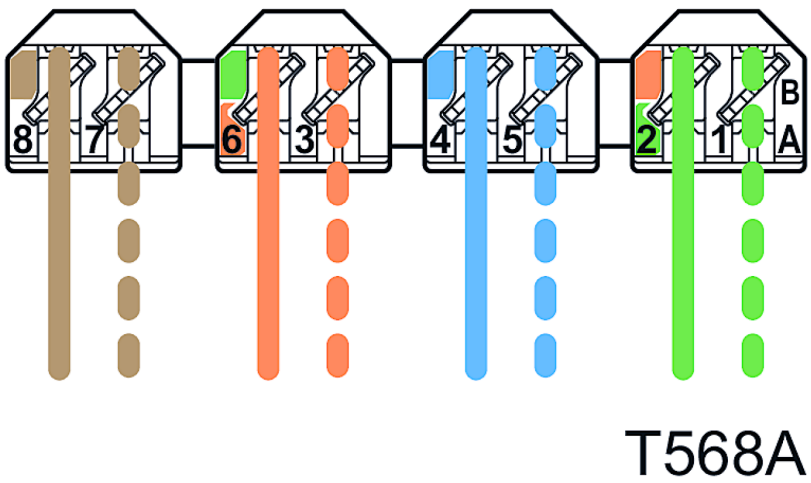
© 2025 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

DCCS2 groupe d'assemblage $C6_A$ MTC1

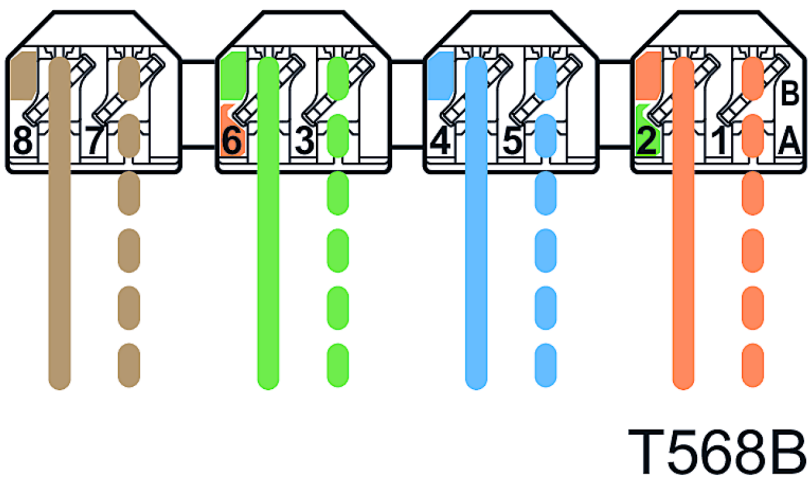
Référence
130D2CM1-E
EAN 4250184153757
23.09.2025
Version: AE

Illustrations

Raccordements



Raccordements



METZ CONNECT GmbH | Im Tal 2 | 78176 Blumberg | Germany
Phone +49 7702 533-0 | Fax +49 7702 533-433
Weitere Dokumentation siehe / additional documentation see / documentation supplémentaire voir www.metz-connect.com

© 2025 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!