Fiche de spécifications

UTP modul 8(8) Cat.6$_A$ Keystone blanc

Référence
130A11KI
EAN 4251122179402
21.08.2026
Version: AP

Illustrations

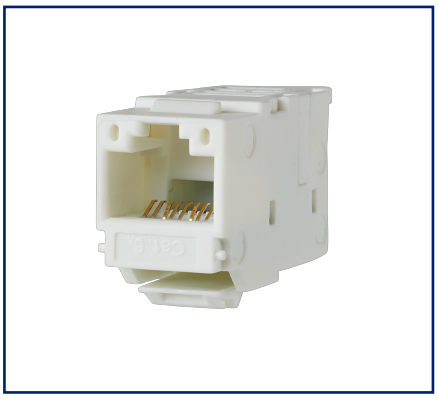
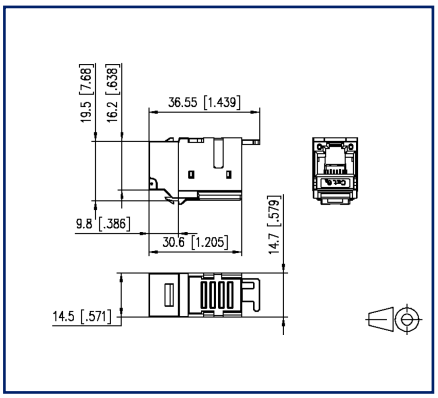
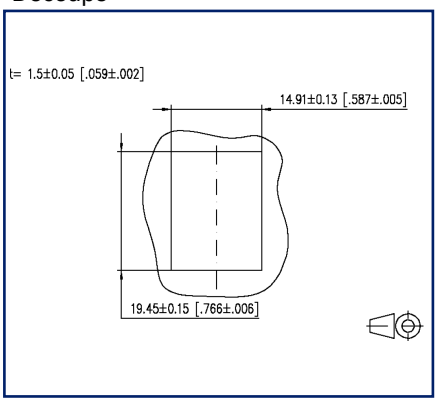


Schéma dimensionnel



Découpe



c UL US LISTED

Voir schéma aggrandi en fin du document

Description du produit

- unité de raccordement modulaire non blindée cat.6A, RJ45
- test de composants Cat.6$_A$ selon ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1, ANSI/TIA-568.2-D et IEC 60603-7-41, certifié GHMT
- test de composants Cat.6$_A$ selon ANSI/TIA-568.2-D et IEC 60512-27-100, certifié GHMT
- respect de la classe E$_A$ selon ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1, 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
- raccordement simplifié de câbles de données avec 2 à 4 paires AWG 26/1 à 22/1 (monobrin) et conducteurs multibrin en cuivre à 7 brins AWG 26/7 à 22/7 (multibrins) sur contacts à déplacement d'isolant IDC
- marquage de l'assignation des brins T568A et T568B
- insertion facile et rapide des paires de fils dans la pièce de chargement UTP
- boîtier du module en plastique
- montage sans outil spécial
- décharge de traction optionale par attache-câble au module
- montage de clapets anti-poussière au module possible
- format : Keystone
- entrée du câble 180°
- variantes: blanc et noir

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

METZ CONNECT GmbH | Im Tal 2 | 78176 Blumberg | Germany
Phone +49 7702 533-0 | Fax +49 7702 533-433 | info@metz-connect.com

Fiche de spécifications
UTP modul 8(8) Cat.6_A Keystone blanc

Référence
130A11KI
EAN 4251122179402
21.08.2026
Version: AP

Caractéristiques

Données générales	
Domaines d'application	zones de bureaux
Mesure mécanique selon MICE	M1
Mesure ingress selon MICE	I1
Mesure climatique selon MICE	C1
Mesure électromagnétique selon MICE	E1
Format	douille / prise femelle / connecteur femelle
Blindage	non blindé
Technique de transmission	Cuivre
Raccordements	T568A, T568B
Couleur	blanc
Dimensions	
Dimension (L x L x H)	36,55 mm x 14,7 mm x 19,5 mm
Dimension (L x L x H)	1,439 in. x 0,579 in. x 0,768 in.
Modularité	oui

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

Raccordements/interfaces	
Connectique interface 1	IDC-connexion
Connectique interface 2	RJ45-connecteur femelle
Nombre de ports interface 2	1
Nombre de ports équipés interface 2	1
Nombre de positions/contacts interface 1	8
Nombre de positions/contacts interface 2	8P/8C

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

UTP modul 8(8) Cat.6_A Keystone blanc

Référence
130A11KI
EAN 4251122179402
21.08.2026
Version: AP

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.
Valeurs de raccordement, multibrins (min. - max.)	
Section du conducteur, multibrins (cuivre nu)	AWG 26/7 - AWG 22/7
Section du conducteur, multibrins (cuivre nu)	0,141 mm² - 0,355 mm²
Diamètre du conducteur, multibrins (cuivre nu)	0,483 mm - 0,762 mm
Diamètre du conducteur, multibrins (cuivre nu)	0,019 in. - 0,03 in.
Accès ou départ de câble	180°
Propriétés électriques	
Capacité de courant	max. 1 A
Tension assignée	max. 50 V
Résistance de contact	max. 20 mOhm
Résistance	max. 200 mOhm
Résistance d'isolation	min. 500 MOhm
Tension de tenue conducteur-conducteur (secondaire)	min. 1000 V CC
Informations mécaniques	
Découpe	Keystone
Type de fixation	juxtaposable
Force d'insertion et d'extraction	max. 20 N
Endurance - Nombre de cycles de connexion	min. 750
Position/réception du levier d'arrêt en position standard de montage	en haut
décharge de traction	avec attache-câble au module

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Fiche de spécifications

UTP modul 8(8) Cat.6_A Keystone blanc

Référence
130A11KI
EAN 4251122179402
21.08.2026
Version: AP

Caractéristiques

Matériaux et propiétés des matériaux	
Matériau - Boîtier	PA 6.6 UL94 V0
Matériau - Contact	CuSn
Matériau - Surface du contact	Ni + Au (nickel + or)
Matériau - Pièce de chargement	PA 6.6 UL94 V0
Matériau - Décharge de traction	PA 6.6 UL94 V0
RoHS	conforme
Conditions d'environnement	
Changement rapide de température	-40°C / -40°F - +70°C / 158°F / 25 cycles t=30 min
Certifications	
UL listed (file no.)	DUXR.E178484
Normes/Réglementations	
Câblage universel du bâtiment	
Exigences générales	ANSI/TIA-568-C
Bâtiments administratifs	ISO/IEC 11801 Ed.2.2: 2011-06 | DIN EN 50173-2 ANSI/TIA-568-C
Unités d'habitation	ISO/IEC 15018 | DIN EN 50173-4 ANSI/TIA-570-B
Connecteurs pour équpement électronique	
Fiches et embases blindées	DIN EN 60603-7-4:2011-03
Connecteurs pour équpement électronique - Mesurage et aux méthodes de contrôle	
Norme d'essai pour connecteurs (connexions et déconnexions sous charge électrique)	DIN-EN 60512-99-001, Pg. UEL1
Essais d'endurance	IEC 60512-9-3: 03-2009
Emissions parasites	
Essais climatiques	IEC 60512-11

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

Fiche de spécifications

UTP modul 8(8) Cat.6_A Keystone blanc

Référence
130A11KI

EAN 4251122179402

21.08.2026

Version: AP

Caractéristiques

Classifications

ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121
ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121

Spécifications d'emballage

Type d'emballage	12 pc(s) / emballage blister

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.

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

UTP modul 8(8) Cat.6_A Keystone blanc

Référence
130A11KI
EAN 4251122179402
21.08.2026
Version: AP

Accessoires

Référence	Désignation
820032-0102-I	Clapet anti-poussière pour $C6_A$modul blanc pur
820032-0103-I	Clapet anti-poussière pour $C6_A$modul gris clair
820032-0105-I	Clapet anti-poussière pour $C6_A$modul jaune
820032-0106-I	Clapet anti-poussière pour $C6_A$modul bleu
820032-0107-I	Clapet anti-poussière pour $C6_A$modul vert
820032-0108-I	Clapet anti-poussière pour $C6_A$modul rouge
820032-0129-H	Clapet anti-poussière pour $C6_A$modul noir, (250 pcs)
820032-0129-I	Clapet anti-poussière pour $C6_A$modul noir

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

UTP modul 8(8) Cat.6_A Keystone blanc

Référence
130A11KI
EAN 4251122179402
21.08.2026
Version: AP

Accessoires de

Référence	Désignation
130861-0202KE	Keystone boîtier en saillie 2 ports blanc pur, non équipé
130861-0302KE	Keystone boîtier en saillie 3 ports blanc pur, non équipé
130861-0402KE	Keystone boîtier en saillie 4 ports blanc pur, non équipé
130861-0602KE	Keystone boîtier en saillie 6 ports blanc pur, non équipé
130861-0802KE	Keystone boîtier en saillie 8 ports blanc pur, non équipé
130861-1202KE	Keystone boîtier en saillie 12 ports blanc pur, non équipé
130861-1602KE	Keystone boîtier en saillie 16 ports blanc pur, non équipé
130861-2402KE	Keystone boîtier en saillie 2x12 ports blanc pur, non équipé
130910D1APLKE	Boîte de raccordement 1 Port E-DAT modul Keystone
130910D2APLKE	Boîte de raccordement 2 Port E-DAT modul Keystone
130910P6-BKKE	E-DAT modul K 24 ports 180° 1UH, noir
130920-00KE	Keystone support pour module 19 pouces 1UH 24 ports gris clair non équipé, blindé
130920-BKKE	Keystone support pour module 19 pouces 1UH 24 ports noir non équipé, blindé
130925-BKKE	Keystone support pour module 19 pouces 0,5UH 24 ports noir non équipé
130925-GRKE	Keystone support pour module 19 pouces 0,5UH 24 ports gris non équipé
130926-0003KE	Keystone 19 pouces support pour module 1UH 24 ports gris non équipé, blindé
130926-0029KE	Keystone 19 pouces support pour module 1UH 24 ports noir non équipé, blindé
130926A0003KE	Keystone support pour module 1UH, 24 ports coudée gris non équipé, blindé
130926A0029KE	Keystone support pour module 1UH, 24 ports coudée noir non équipé, blindé
130926AA029KE	Keystone 19 pouces support pour module 1UH 24 ports 133° coudée, noir, non équipé, blindé
130927-1200KE	SmartConnect Patch Panel 12 ports Keystone, non équipé
1309428103-E	Keystone REGplus IP20 gris clair non équipé
1309470002KI	IP44 module boîtier montage en saillie avec couvercle rabattable et serrure, blanc pur, 2 port non équipés pour Keystone
1309470003KI	IP44 module boîtier montage en saillie avec couvercle rabattable et serrure, gris, 2 port non équipés pour Keystone
1309471002KI	Module boîtier encastré avec couvercle rabattable et serrure, blanc pur, 2 port non équipés pour Keystone
1309471003KI	Module boîtier encastré avec couvercle rabattable et serrure, gris, 2 port non équipés pour module Keystone

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

UTP modul 8(8) Cat.6_A Keystone blanc

Référence
130A11KI
EAN 4251122179402
21.08.2026
Version: AP

Accessoires de

1309A0D1APLKE	Boîte de raccordement 1 Port E-DAT coupleur
1309A0D2APLKE	Boîte de raccordement 2 Port E-DAT coupleur
130A20-00-E	Keystone support pour module 19 pouces 1UH 24 ports gris clair non équipé, non blindé
130A20-BK-E	Keystone support pour module 19 pouces 1UH 24 ports noir non équipé, non blindé
130A21-00-E	Keystone 19 pouces support de module 1UH 24 ports acier inox non équipé
130A24-00-E	Keystone support pour module 19 pouces 1,5UH 48 ports acier inox non équipé
130B20E2E-E	Keystone support pour module 3UH, 7UL 6 ports acier inox non équipé
130B21D1APL-E	Boîte de raccordement 1 Port $C6_A$modul Keystone
130B21D2APL-E	Boîte de raccordement 2 Port $C6_A$modul Keystone
130B21P0-BKKE	$C6_A$modul K 24 ports 180° 1UH, noir
130D2CKU4-E	DCCS2 groupe d'assemblage 4 ports non équipé - format Keystone
14040000-E	MCO IP69k boîtier de protection pour une utilisation en extérieur, kit pour pose libre
14040010-E	MCO IP69k boîtier de protection pour une utilisation en extérieur, kit avec équerre de montage
14040100-E	MCO IP69k boîtier de protection pour une utilisation en extérieur, kit de traversée de mur/boîtier

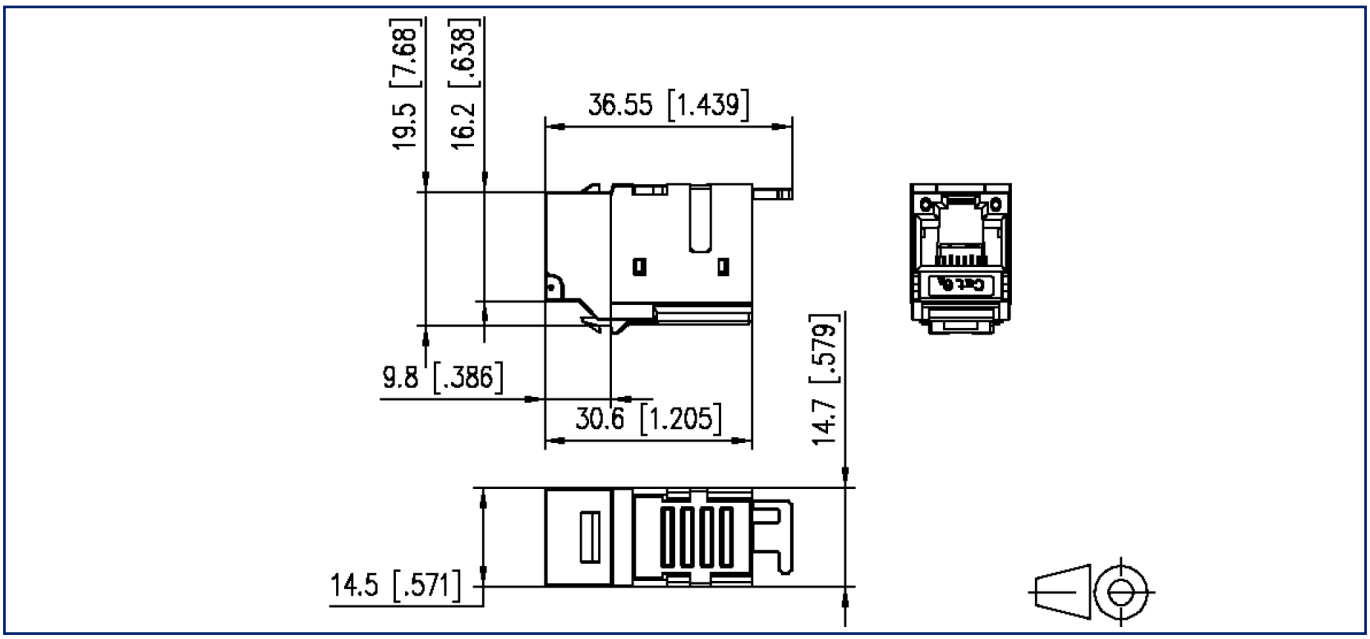
© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!

UTP modul 8(8) Cat.6_A Keystone blanc

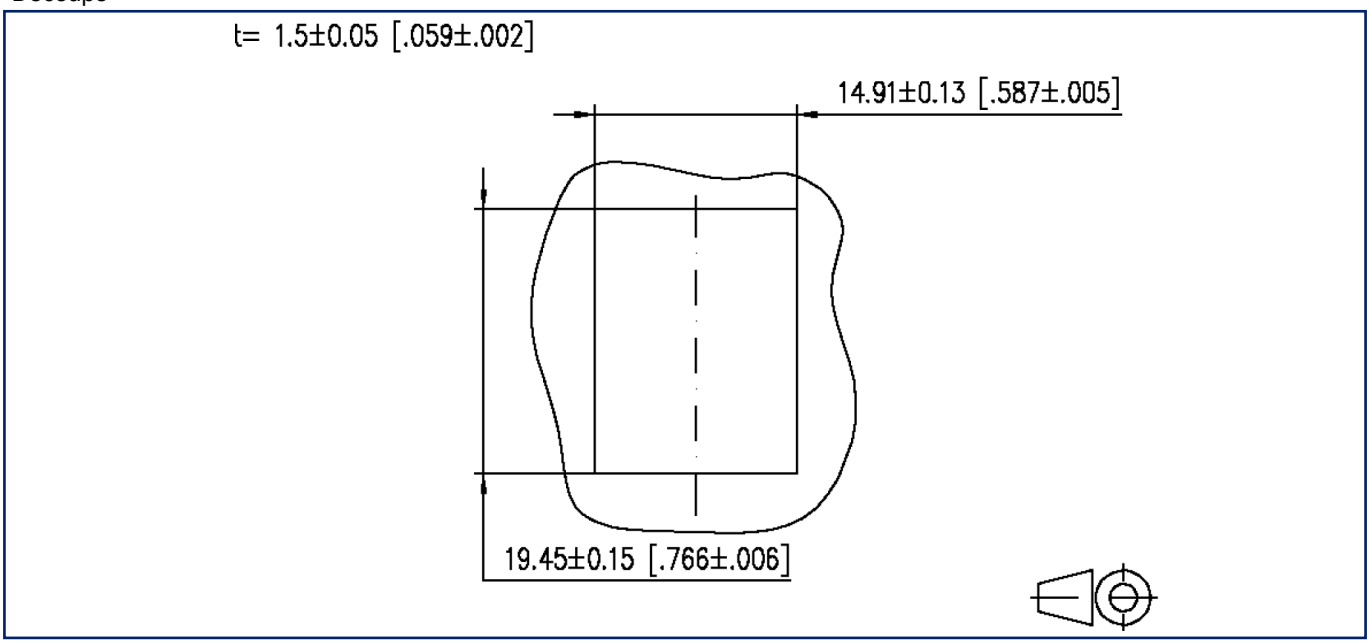
Référence
130A11KI
EAN 4251122179402
21.08.2026
Version: AP

Illustrations

Schéma dimensionnel



Découpe



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

© 2026 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!