

Fiche de spécifications

Boîte de raccordement APL C6_A modul keystone

Page 1/5

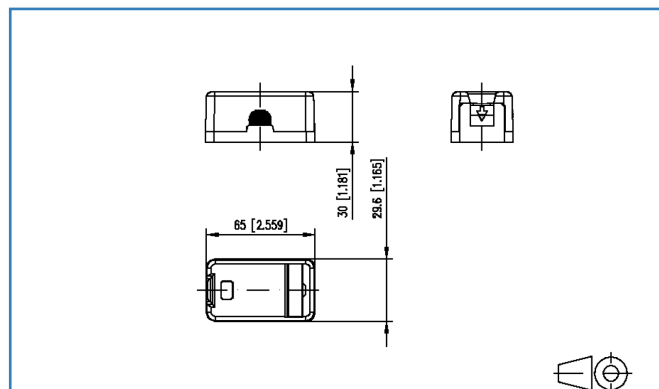
Référence
130B21D1APL-E
EAN 4250184151449

2015-13-05

Illustrations



Schéma dimensionnel



Voir schéma agrandi en fin du document

Description du produit

- Pour le raccordement de l'équipement de distribution au point terminal de la ligne (APL), équipé d'un module C6_A modul K 180°
- Convient pour le montage sur rail DIN dans le panneau du compteur de l'alimentation générale en courant en dessous du couvercle dans l'espace réservé aux applications supplémentaires selon VDE-AR-N 4101:2011-08
- Protégé contre le contact fortuit, avec couvercle coulissant de protection contre la poussière intégré
- Pour le raccordement d'un module de communication MUC
- Certifié GHMT cat.6_A re-embedded PVP
- Contrôle des composants de la cat.6_A selon ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06, DIN EN 50173-1:2011-09, TIA/EIA-568-C.2 (2009-08) et IEC 60603-7-51 Ed.1 (12/2008), certifié GHMT
- Répond aux exigences de la classe E_A jusqu'à 500 MHz selon ISO/IEC 11801 Ed.2.2:2011-06, DIN EN 50173-1:2011-09
- Tests réalisés : composants jusqu'à 600 MHz, lien jusqu'à 800 MHz
- Pour 10 Gbit Ethernet (IEEE 802.3an)
- Compatible avec Power over Ethernet (PoE, PoE plus et UPoE)
- Raccordement de câbles de données AWG 26/1 à 22/1 (monobrin) et AWG 26/7 à 22/7 (multibrin) sur des contacts à déplacement d'isolant IDC
- Sens d'embrochage du module : incliné de 90° par rapport au rail DIN
- Décharge de traction avec clip de verrouillage sur la pièce de chargement
- Avec porte-étiquette permettant d'insérer l'étiquette d'identification jointe
- Caches blanc pur RAL 9010, surface brillante
- Versions : APL, APL avec câble de brassage rouge (0,5 m)

Fiche de spécifications Boîte de raccordement APL C6_A modul keystone

Page 2/5

Référence
130B21D1APL-E
EAN 4250184151449

2015-13-05

Caractéristiques

Données générales	
Domaines d'application	Bureaux
Format	Prise
Technique de transmission	Cuivre
Couleur	blanc pur
Dimensions	
Dimension (L x L x H)	65,00 x 29,60 x 30,00 mm
Dimension (L x L x H)	2,56 x 1,17 x 1,18 in.
Possibilité d'étiquetage	porte-étiquette avec étiquette
Propriétés de la technique de transmission	
Catégorie (ISO)	6 _A
Classe (ISO/IEC)	E _A
Catégorie (TIA)	6A
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
Leiteranschlusswerte, eindrätig (min. - max.)	
Section du conducteur, monobrin (cuivre nu)	AWG 26 - 22
Section du conducteur, monobrin (cuivre nu)	0,128 - 0,324 mm ²
Diamètre du conducteur, monobrin (cuivre nu)	0,409 - 0,643 mm
Diamètre du conducteur, monobrin (cuivre nu)	0,016 - 0,025 in.
Leiteranschlusswerte, mehrdrätig (min. - max.)	
Section du conducteur, multibrins (cuivre nu)	AWG 26 - 22
Diamètre du conducteur, multibrins (cuivre nu)	0,483 - 0,76 mm
Diamètre du conducteur, multibrins (cuivre nu)	0,019 - 0,03 in.
Section du conducteur, multibrins (cuivre nu)	0,141 - 0,355 mm ²
Accès ou départ de câble	180°

Fiche de spécifications Boîte de raccordement APL C6_A modul keystone

Page 3/5

Référence
130B21D1APL-E
EAN 4250184151449

2015-13-05

Caractéristiques

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)	max. 1000 V DC

Propriétés mécaniques

Découpe	Keystone
Force d'insertion et d'extraction	max. 30 N
Décharge de traction	Rast-Clipp

Matériaux et propriétés des matériaux

Matériau - Boîtier	GD-Zn (zinc moulé sous pression)
Matériau - Contact	Métal de ressort
Matériau - Surface du contact	Au (or)
Matériau - Blindage	GD-Zn (zinc moulé sous pression)
Matériau - Pièce de chargement	PA 6.6 UL94 V0

Conditions d'environnement

Changement rapide de température	-40°C / -40°F - +70°C / 158°F / 25 cycles t=30 min
Mesure électromagnétique	E ₂

Certifications

Composant GHMT	oui
GHMT PVP	oui
Certificat Gost	oui
RoHS	conforme

Le produit répond aux normes suivants

Universelle Gebäudeverkabelung	
Exigences générales	ISO/IEC 11801 Ed.2.2: 2011-06 DIN EN 50173-1: 2011-09 TIA/EIA 568-C.2

Fiche de spécifications

Boîte de raccordement APL C6_A modul keystone

Page 4/5

Référence
130B21D1APL-E
EAN 4250184151449

2015-13-05

Caractéristiques

Le produit répond aux normes suivants

Immunité

Immunité pour les environnements industriels DIN EN 61000-6-2:2006-03

Essais climatiques IEC 60512-11

Classifications

ETIM 5.0 EC001024

Spécifications d'emballage

Type d'emballage 1 pc(s) / sachet plastique

Unité d'emballage - poids (gramme) 76,00 g

Unité d'emballage - poids (livre) 0,17 lb



Fiche de spécifications
Boîte de raccordement APL C6_A modul keystone

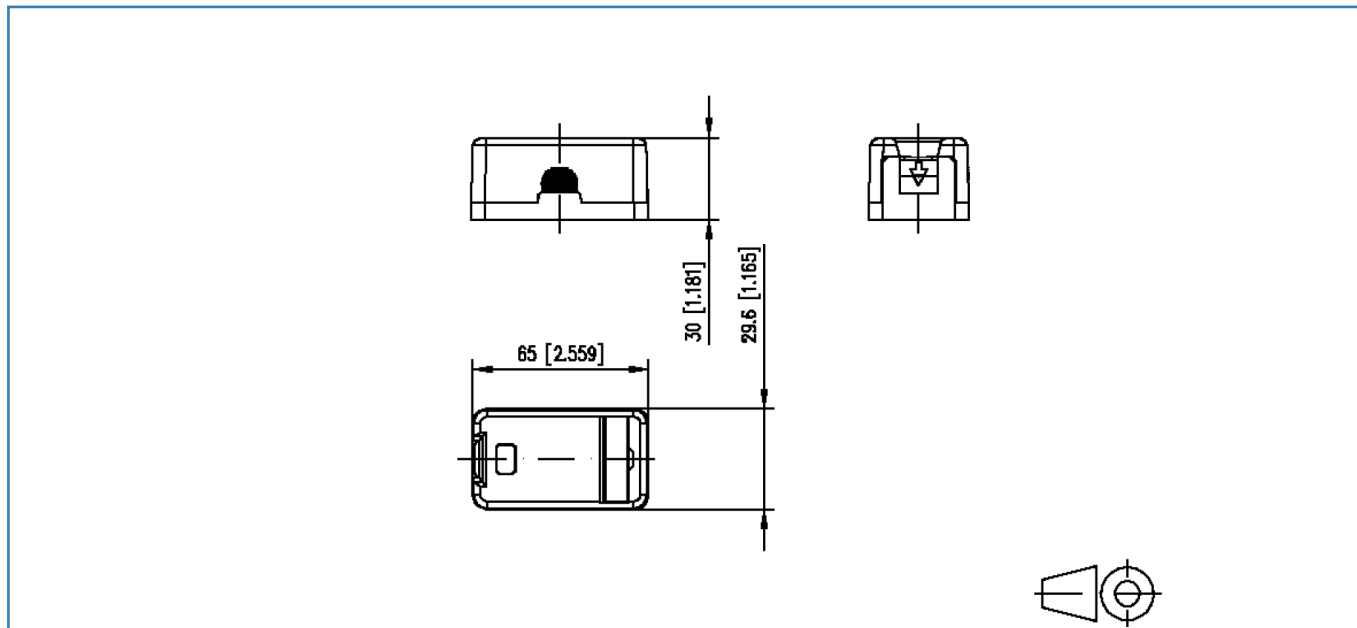
Page 5/5

Référence
130B21D1APL-E
EAN 4250184151449

2015-13-05

Illustrations

Schéma dimensionnel



© 2015 METZ CONNECT - Technische Änderungen vorbehalten! Subject to modifications! Sous réserve de modifications techniques!