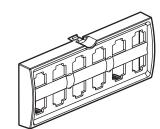


87045 LIMOGES Cedex

Référence(s): 335 30/31/32/33

Téléphone : (+33) 05 55 06 87 87 - Télécopie : (+33) 05 55 06 88 88

LCS² Panneaux et blocs pour arrivée téléphonique



335 32/33

SOMMAIRE	Page
Caractéristiques générales	1
2. Mise en situation	1
3. Caractéristiques techniques	1
4. Installation	2
5. Cotes d'encombrement	2
6. Raccordement usuel des RJ 45.	2
7. Normes et agréments	3

1. CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Les panneaux et les blocs assurent la mise à disposition au format RJ 45 de la ligne téléphonique.

335 30/31

Ils permettent 2 types de connexion :

- Téléphonique numérique Contacts 3-6 / 4-5
- Téléphonique analogique Contacts 4-5 / 7-8

Le panneau est équipé de 4 modules de 12 ports chacuns.

Le panneau est livré avec :

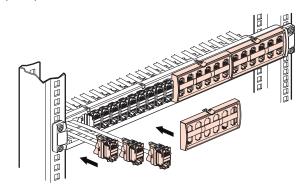
- 4 vis imperdables
- 4 écrous cages universels
- 1 porte étiquette
- 6 étiquettes blanches
- support de câble inclus au panneau

Le bloc est équipé de 12 connecteurs RJ 45. Il est livré avec un jeux d'étiquettes.

	Désignation	Réf.	Poids (g)
TO PARTY OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE	Panneau 48 RJ 45 4-5 / 7-8	335 30	780
The state of the s	Panneau 48 RJ 45 4-5 / 7-8	335 31	760
	Bloc 12 RJ 45 4-5 / 7-8	335 32	85
	Bloc 12 RJ 45 3-6 / 7-8	335 33	05

2. MISE EN SITUATION

Le raccordement des connecteurs se fait par l'avant sans outils spécifique.



- Clippage unitaire du connecteur sur le panneau
- Fixation du plastron porte étiquette assurant une finition parfaite des 6 connecteurs

3. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

3.1 Caractéristiques matière

Panneau : tole acier galvanisé DC01 Bloc : Polycarbonate RAL 9005

Connecteur:

- Contacts : or/nickel, épaisseur d'or >0,8 μ m minimum - Pièces métalliques : bronze, nickel, platine, or

- Polycarbonate PBT

3.2 Caractéristiques électriques

Tension de claquage $\geq 1000 \text{ V}$ Résistance de contact $\leq 20 \text{ m}\Omega$

Résistance d'isolement $\geq 500~M\Omega$ sous 100 V continu Performance à la tenue d'un signal POE jusqu'à 50 W

3.3 Caractéristiques mécaniques

Nombre de connexions et déconnexions maxi : 5 sans rafraîchir le fil Endurance : 2500 manœuvres (enfichage / désenfichage) IK03

3.4 Caractéristiques climatiques

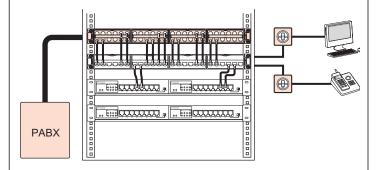
Températures d'utilisation : -40°C à +70°C Chaleur humide cycle 21 jours

Fiche technique : F00977FR/00 Mise à jour le : Créée le : 03/08/2009

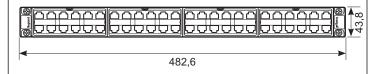
LCS² Panneaux et blocs pour arrivée téléphonique

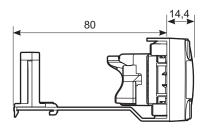
Référence(s): 335 30/31/32/33

4. INSTALLATION



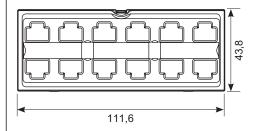
5. COTES D'ENCOMBREMENT

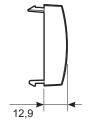




Panneau de brassage Réf. 335 30/31 Bloc Réf. 335 32/33

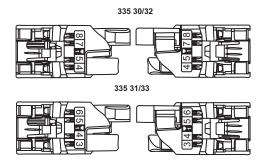
Fiche technique: F00977FR/00





6. RACCORDEMENT USUEL DE RJ 45

Accepte les fiches RJ 45 (9 contacts).

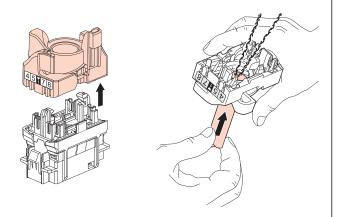


Conducteurs admissibles:

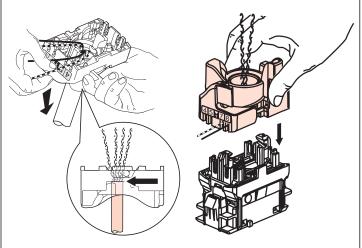
- Monobrin: 0,5 à 0,65 mm, AWG 22 à 24
- Multibrins : AWG 26 à 27
- Isolant conducteur polyéthylène : Ø maxi sur isolant 1,58 mm

Nombre de fils à raccorder par connexion : 1

Les connecteurs RJ 45 sont équipés d'un écrou de vérouillage ne nécessitant pas d'outil spécifique et permettant un re-câblage en cas d'erreur.



Ce système permet d'épanouir facilement les paires avant montage sur le connecteur.



L'épanouissement de câbles permet de garantire un respect de 13 mm de dépairage de chaque paire.

L'épanouissement des paires à 90° par rapport au câble assure les meilleures performances.

LCS ² Panneaux et blocs pour arrivée téléphonique	Référence(s) : 335 30/31/32/33
7. NORMES ET AGRÉMENTS	
Connecteur testé et garantie sous contrainte des signaux POE, norme IEEE 802.3af et POE+, projet de normes 802.3at, jusqu'à 2500 connexion/déconnexion en charge. Les tests sont réalisés avec 2 circuits POE+ simultanés pour une puissance totale minimum de 50W. Compatible RoHS.	

Mise à jour le :

Fiche technique : F00977FR/00

Créée le : 03/08/2009 **La legrand**