

Fix-o-Rail 125

Une nouvelle
gamme de coffrets
résidentiels

Une offre complète
dans une esthétique
contemporaine



Le raccordement au réseau

Une déclinaison

- Mono et triphasé
- Standard et électronique
- Habillage

Des avantages

- Une réponse adaptée à tous types de raccordements
- Une esthétique homogène
- Une parfaite solidarisation du comptage au divisionnaire
- Un habillage optionnel



La répartition des protections

Une déclinaison

- Des coffrets de 1 à 4 rangées
- Une porte opaque ou transparente
- Accouplement par kit optionnel

Des avantages

- De 13 à 52 modules, offrant un grand espace de câblage "30 mm" à l'arrière du rail DIN
- Une porte* réversible ouvrant à 180° pour une plus grande facilité d'emploi
- Un verrouillage par serrure à clé optionnel
- Une totale conformité aux exigences ERP
- Des barrettes de raccordement IP20 modulables selon vos besoins

* porte 1 rangée en développement





L'installation en GTL

Une déclinaison

- Une offre de GTL astucieuse, avec des cloisonnements optionnels

Des avantages

- La solution de transport par son innovation de GTL dépliant
- Une possibilité de montage de tous types d'enveloppes, du raccordement réseau au coffret de communication en passant par les coffrets de répartition.
- Des accessoires de finition qui assurent un montage technique et élégant

Le raccordement VDI

Une déclinaison

- Du coffret nu au raccordement ADSL

Des avantages

- Une offre du minimum requis au raccordement ADSL
- Des accessoires en option pour toutes évolutions
- Une esthétique homogène
- Une parfaite solidarisation au comptage ou divisionnaire



Coffrets en saillie

Fix-o-Rail 125

IP30/IP40

Agréments



Norme

NF C 61-910

Domaine d'application

Les coffrets Fix-o-Rail 125 sont destinés à la distribution de l'énergie électrique dans les secteurs résidentiels et tertiaires. Compatible ERP.

Caractéristiques

- Degré de protection: IP30 ou IP40 avec porte
- Volume modulaire: 13, 26, 39 ou 52 modules
- Isolation totale: optionnelle avec accessoires plaque de fond et porte finition: porte transparente ou opaque
- Borne de connexions: phase et neutre de 5 x 25mm² IP20
- Bornier de terre pour coffret 1 & 2 rangées:
1 x 25mm² + 14 x 16mm² IP20
- Bornier de terre pour coffret 3 & 4 rangées:
2 x 25mm² + 25 x 16mm² IP20
- Coloris: RAL 9010 (blanc)

Composition

La gamme Fix-o-Rail 125 se compose:

- Châssis de montage
- Capot de protection
- Bornier de terre
- Bornier de neutre
- Bornier de phase
- Plaque d'obturation sectionnable
- Etiquette de repérage
- Planche de pictogrammes
- Notice d'utilisation





Dimensions (H x L x P)

- 1 rangée:** 225 x 250 x 97mm
- 2 rangées:** 350 x 250 x 97mm
- 3 rangées:** 475 x 250 x 97mm
- 4 rangées:** 600 x 250 x 97mm

Avantages

- La configuration du châssis privilégie l'espace de câblage avec un maintien de 30 mm à l'arrière du rail.
- Différentes positions sont offertes pour les rails de neutre phase et terre par simple encliquetage.
- Le capot est pourvu d'un grand nombre de pré-découpes pour faciliter le passage des câbles.
- Les matériaux utilisés sont compatibles aux exigences ERP.
- Les portes se montent aisément en ouverture gauche ou droite à 180°.
- Des pattes de fixation permettent un accouplement aisé de plusieurs coffrets tant en vertical qu'en horizontal.

Fix-o-Rail 125 - Coffrets en saillie

	Description	H x L x P	Nombre de modules	No. Réf.	Emb.
	Coffret 1 rangée	225 x 250 x 97	13	619437	1
	Coffret 2 rangées	350 x 250 x 97	26	619441	1
	Coffret 3 rangées	475 x 250 x 97	39	619445	1
	Coffret 4 rangées	600 x 250 x 97	52	619449	1

Accessoires

	Porte transparente + charnières		Lot de 2 plaques d'obturation			
	1 rangée	619475	1	619439		1
			sectionnable par 9 mm (long. 6,5 mod)			
	2 rangées	619442	1			
	Porte opaque + charnières		Kit d'accouplement pour Fix-o-Rail 125			
	3 rangées	619446	1	2 pattes		619471
			vertical ou horizontal			
	4 rangées	619450	1			
	Plaque de fond pour isolation totale		Lot de 4 borniers de neutre			
	1 rangée	619440	1	5 x 25mm ²		619454
			Lot de 4 borniers de Phase			
	2 rangées	619444	1	5 x 25mm ²		619458
		Lot de 2 borniers de terre				
3 rangées	619448	1	25x16+2x25mm ²		619453	1
		Serrure pour porte				
4 rangées	619452	1			619466	1
		Kit d'accouplement pour coffret Fix-o-Rail Classic				
		2 pattes			619477	10
		vertical				



Platine pour disjoncteur d'abonné

Fix-o-Rail 125

Normes

HN 62-S-81
HN 62-S-80

Platine pour disjoncteur
NF C 14-100





Domaine d'application

La platine est destinée à supporter le compteur bleu électronique monophasé et le disjoncteur de branchement.
Compatible ERP.





Avantages

- Matière isolante auto-extinguible, compatible ERP.
- Coloris: RAL 9010 (blanc).
- Face avant équipée du rail de fixation pour la pose du compteur électronique et des lumières pour la passage des conducteurs.
- La cuve est conçue avec fond intégré assurant l'isolation totale.
- Chaque platine est livrée avec 2 câbles de liaison compteur/disjoncteur (câbles souples en cuivre de section 25 mm²) ainsi que les vis de fixation.

Platine monophasée pour disjoncteur d'abonné

	Description	H x L x P	No. Réf.	Emb.
	Platine d'abonné électronique 33 mm	225 x 250 x 38	619431	1
	Platine d'abonné électronique 55 mm	225 x 250 x 60	619474	1
	Platine d'abonné standard 33mm	225 x 250 x 38	619470	1
	Habillage pour platine d'abonné	225 x 250 x 78	619432	1

Platine triphasée pour disjoncteur d'abonné

	Platine d'abonné triphasé	550 x 250 x 92	619433	1
	Habillage pour platine triphasée	550 x 250 x 75	619434	1
	Platine d'abonné triphasée	330 x 330 x 92	619435	1
	Habillage pour platine triphasée	330 x 330 x 65	619436	1

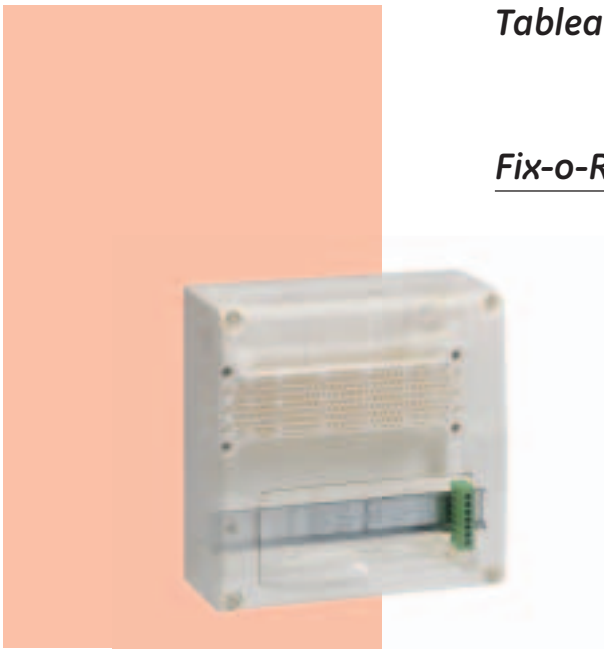


Tableau de communication

Fix-o-Rail 125

Norme et spécification technique

NF C 15-100 # 771,558,5

Domaine d'application






Le tableau est destiné à centraliser et répartir les différentes voies de communication de données dans l'habitation telle que téléphone, Internet et télévision. La gamme de tableaux proposée est principalement dédiée aux logements privatifs et regroupe l'essentiel de l'appareillage courant faible dans un tableau compact et d'une esthétique appropriée à la gamme Fix-o-Rail 125.

Composition





La gamme offre une déclinaison en **5 formats appropriés** selon les applications, tous de couleur RAL 9010 (blanc).

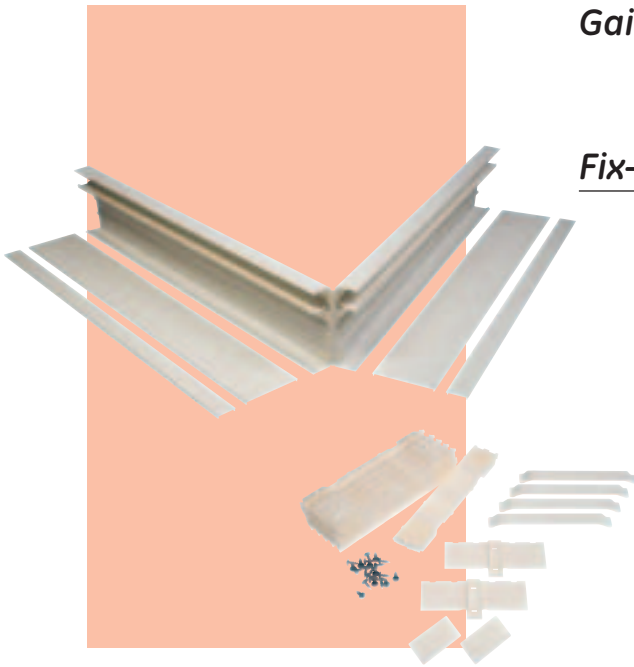
- Une version standard avec équipement minimum d'un rail DIN, d'une platine et d'un bornier de terre.
- Une version DTI constituée de la version standard additionnée du coupleur téléphonique DTI type RJ45.
- Une version DTI + réglette téléphonique constituée de la version standard + DTI & réglette téléphonique 12 plots.
- Une version DTI + téléphone + TV constituée de la version standard + DTI + 12 plots et d'un répartiteur TV.
- Une version évoluée reprenant une version standard complétée d'un DTI, d'un filtre ADSL, d'un répartiteur TV et d'une réglette 8 x RJ45.

Tableau de communication

	Description	H x L x P	No. Réf.	Emb.
	Tableau de communication standard	250 x 250 x 117	619455	1
	Tableau de communication DTI	250 x 250 x 117	619456	1
	Tableau de communication DTI + 12P	250 x 250 x 117	619457	1
	Tableau de communication DTI + 12P + TV	250 x 250 x 117	619463	1
	Tableau de communication ADSL + 8RJ45 + TV	250 x 250 x 117	619464	1

Accessoires

	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Module DTI RJ45</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>619459</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	Module DTI RJ45		619459	1	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Réglette 12 plots</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>619461</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	Réglette 12 plots		619461	1			
Module DTI RJ45													
619459	1												
Réglette 12 plots													
619461	1												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Module TV</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>619460</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table>	Module TV		619460	1	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Modules RC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>619462</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Lot de 20 modules RC</td> </tr> </tbody> </table>	Modules RC		619462	1	Lot de 20 modules RC		
Module TV													
619460	1												
Modules RC													
619462	1												
Lot de 20 modules RC													



Gaine technique de logement

Fix-o-Rail 125

Normes

NF C 15-100
NF C 68-102

Domaine d'application

La gaine technique de logement est destinée à recevoir la platine tarif bleu ou platine d'abonné, le tableau de communication et le coffret Fix-o-Rail 125 conformément aux spécifications de la NF C 15-100


Composition

- Le kit comporte:
 - la goulotte de 2,6m (dépliée)
 - 2 éléments cloison de 1,30m
 - 4 brides de maintien de câbles
 - 2 couvercles de 1,30m
 - 3 lots de 2 supports de fixation

Avantages

- La goulotte est destinée à la fonction Gaine Technique de Logement et compte deux compartiments séparables par une cloison à clipser afin de répartir la partie d'alimentation EDF (NF C 14-100) de celle réservée à la distribution NF C 15-100 et courants faibles.
- L'ensemble est de couleur RAL 9010 (blanc).
- La particularité de cette goulotte pliante (2 x 1,30m) est d'offrir une grande facilité de transport et de mise en oeuvre.
- Les supports de fixation permettent la pose de la platine tarif bleu, du tableau de communication et du coffret Fix-o-Rail 125.
- Des jonctions de finition de sol et de plafond assurent en option un montage parfait et esthétique.

Gaine technique de logement (GTL)

	Description	H x L x P	No. Réf.	Emb.
	Kit goulotte GTL pliante	2600 x 250 x 60	619465	1
	Jonction de plafond pour GTL		619472	1
	Jonction de sol pour GTL		619473	1

Accessoires

	Support universel pour GTL				
	619467	1	619469	1	
	Lot de 2 supports				
	Cloison de séparation				
	619468	1			
	Longueur 2m				

Index numérique du catalogue

No. Réf.	Page	No. Réf.	Page	No. Réf.	Page	No. Réf.	Page
6194...		619443	5	619455	9	619467	11
619431	7	619444	5	619456	9	619468	11
619432	7	619445	5	619457	9	619469	11
619433	7	619446	5	619458	5	619470	7
619434	7	619447	5	619459	9	619471	5
619435	7	619448	5	619460	9	619472	11
619436	7	619449	5	619461	9	619473	11
619437	5	619450	5	619462	9	619474	7
619439	5	619451	5	619463	9	619475	5
619440	5	619452	5	619464	9	619476	5
619441	5	619453	5	619465	11	619477	5
619442	5	619454	5	619466	5		

GE Consumer & Industrial Power Protection

Power Protection une division de GE Consumer & Industrial, est un fournisseur de référence de produits basse tension en Europe, commercialisant les produits domestiques, les composants pour la distribution électrique dans le tertiaire et l'industrie, les produits d'automatisme, les enveloppes et les tableaux. Dans le monde, la liste des principaux clients est constituée de distributeurs, d'installateurs, de tableautiers, d'OEMs et des Services Publics.


www.ge.com/fr/powerprotection

GE POWER CONTROLS FRANCE
Paris Nord 2
13, Rue de la Perdrix
BP 59284 Tremblay en France
95958 Roissy CDG Cedex

Service clients
Tél. 0800 919 369
Fax 0800 916 272



GE imagination at work