

MICHAUD

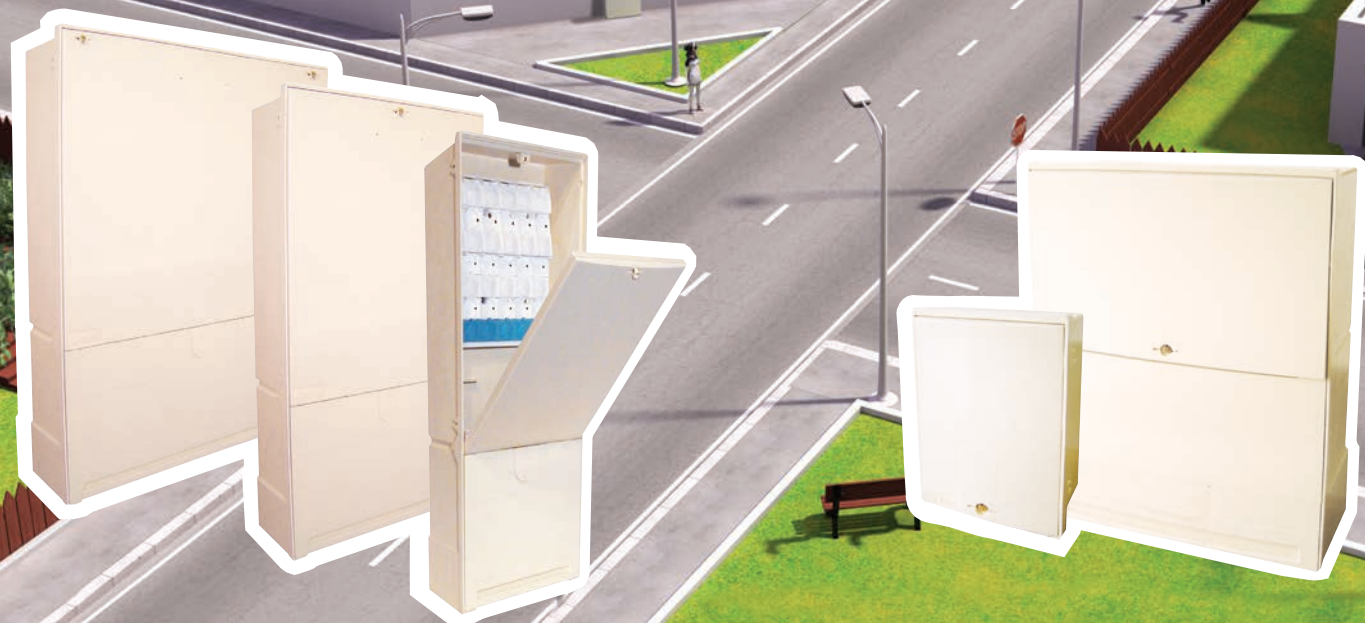
HABITAT ET RÉSEAU ÉLECTRIQUE

émergences

COFFRETS CIBE - CGV - REMIC - ECP-2D - ECP-3D

**Gamme Complète,
Homogène, Esthétique, Discrète**

ÉVOLUTIONS 2018 :
Nouveau palier technique
Nouvelle codification Enedis





REMIC



CIBE



ECP-2D / ECP-3D



La solution de raccordement au réseau électrique Basse Tension

Concepteur et fournisseur de connectique pour le réseau Basse Tension depuis plus de 30 ans.

MICHAUD vous propose une gamme complète d'émergences pour répondre à l'ensemble de vos besoins.

MICHAUD, c'est aussi un positionnement axé sur l'innovation et la recherche d'une qualité sans faille.



CGV

COFFRETS CIBE

Les coffrets et bornes de branchement CIBE permettent d'alimenter un ou deux branchements individuels en lotissement. La borne CIBE est aussi utilisée à l'origine des branchements longs type 2 monophasés.

COFFRETS CGV

Le CGV est utilisé en lotissement comme point de raccordement du réseau et des branchements individuels. Il est aussi utilisé pour réaliser des branchements longs type 2 triphasés.

COFFRETS REMIC

Le REMIC est utilisé notamment lors des enfouissements de réseau, il permet tout type de configuration réseau et branchement grâce à sa modularité.

ECP-2D / ECP-3D

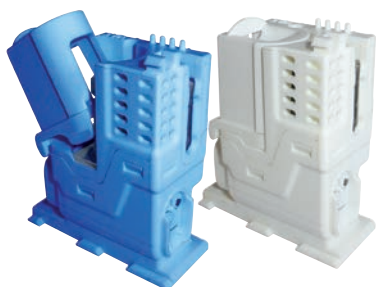
Les coffrets et bornes ECP-2D et ECP-3D sont utilisés en protection de branchement à puissance surveillée ou en alimentation d'immeuble. Ils permettent la coupure 400A ou la protection 200A.

Esthétique

Compatible avec le nouveau coffret gaz S2400, la gamme CIBE présente une esthétique plus moderne et homogène.

Economique

D'une conception plus économique que les précédents coffrets S22, S20, S15, le CIBE répond à la standardisation des branchements 60 A et à la rationalisation des coffrets de branchement.



Connecteurs portes fusibles (CPF)

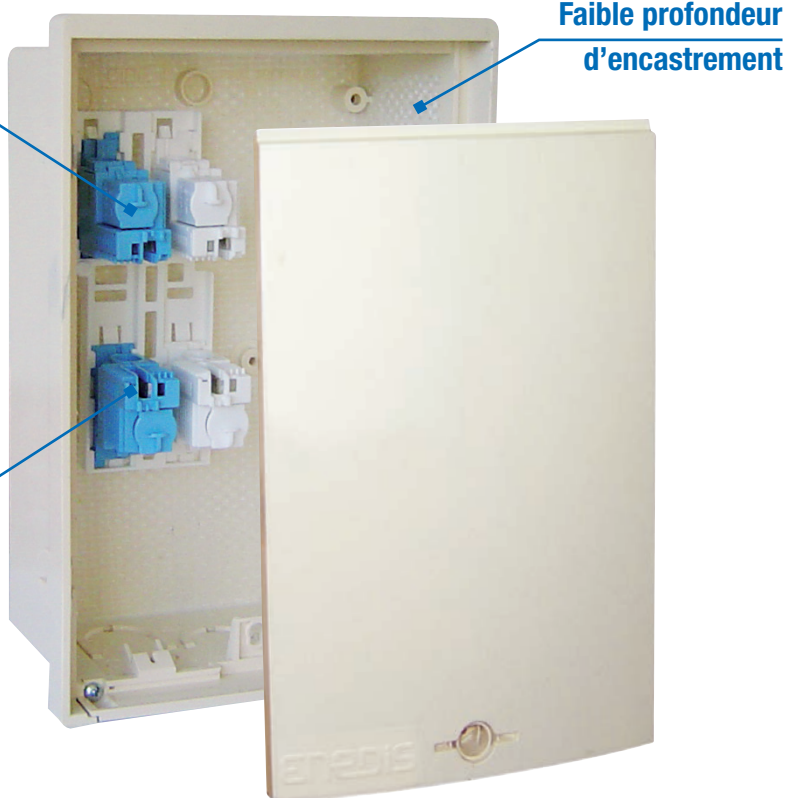
- Mise en œuvre plus rapide
- A perforation d'isolant
- IP2X par pôle
- Meilleure fiabilité grâce à une diminution du nombre de contacts électriques

Simple ou double branchement

Disponible avec connectique monophasée 1x60A ou 2x60A

Evolitif MONO/TRI

Grâce à l'ajout d'un kit triphasé



Le Coffret Individuel de Branchement nouvelle génération

Le CIBE, décliné en coffret, en coffret haut ou en borne, est la nouvelle génération de coffret de branchement.

Le CIBE intègre le palier technologique Enedis des coupe-circuit principaux individuels à technologie CPF (Connecteur Porte Fusible).



Références

Code Enedis	Désignation	Nomenclature Enedis	Unité de vente
N142	COFFRET CIBE NU	69 80 897	1
N158	COFFRET CIBE MONO 60 A	69 80 890	1
N156	COFFRET CIBE MONO 2x60 A	69 80 887	1
CB021	COFFRET CIBE HAUT NU	69 80 868	1
CB020	COFFRET CIBE HAUT PLATINE CONCENTRATEUR	69 80 867	1
N168	BORNE CIBE NUE	69 80 823	1
CB305	BORNE CIBE MONO 60 A A4D2	69 80 805	1
N150	BORNE CIBE MONO 2x60 A	69 80 802	1
N145	BORNE CIBE + GE 150 + 3x35	69 80 815	1
N171	BORNE CIBE + GFC 2x150 - 2x35	69 80 816	1
CB019	BORNE CIBE PLATINE CONCENTRATEUR	69 80 866	1

Type 2

CB022	COFFRET CIBE HAUT TYPE 2 MONO	69 80 870	1
N169	BORNE CIBE TYPE 2 SERRURE RECTANGULAIRE	69 80 811	1
N170	ENS. DE 2 BORNES CIBE TYPE 2	69 80 812	1
N141	PLATINE CIBE TYPE 2 MONO	69 80 836	1

Variante : C100-P100 Coffret de Sectionnement 100A ou Protection 100A

CB209	BORNE CIBE C100-P100	69 02 055	1
-------	----------------------	-----------	---

Accessoires

Code	Désignation	Capacités des dérivations	Nomenclature Enedis	Unité de vente
N164	KIT CIBE TRI 4 CPF 60 A (A2D2 vers A4D4)		69 80 881	1
CB036	KIT CIBE TRI 2 CPF 60 A (A4D2 vers A4D4)		69 80 882	1
N165	GRILLE DE REPIQUAGE CIBE	2x35 ²	69 80 818	1
N166	GRILLE D'ETOILEMENT CIBE 150 + 3x35	1x150 ² + 3x35 ²	69 80 819	1
N167	GRILLE FAUSSE COUPURE CIBE	2x150 ² + 2x35 ²	69 80 820	1
GC002	PLATINE CONCENTRATEUR LINKY		69 80 869	1

Le CIBE dispose d'un indice de protection IP2X lorsque le panneau est ouvert



■ Hors sol :
H 620 mm

Economique

Sa taille et ses possibilités de raccordement répondent à la majorité des configurations.

Modularité

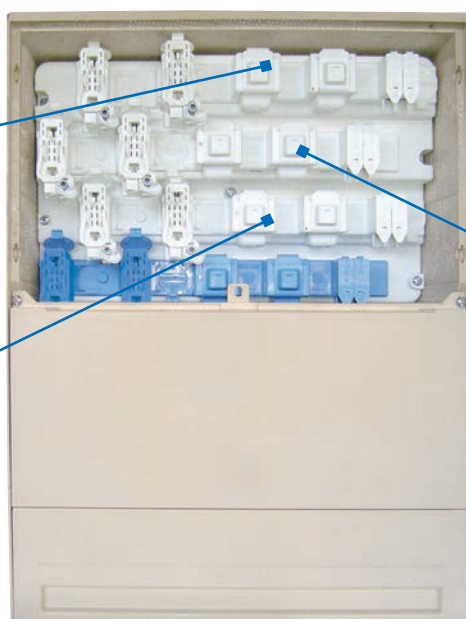
Le CGV de MICHAUD propose des fonctionnalités interchangeables du type REM-BT G3. Le CGV dispose ainsi d'une possibilité de configuration évolutive et souple par sa modularité.

Repères

de coupe et de dénudage des câbles

Particité

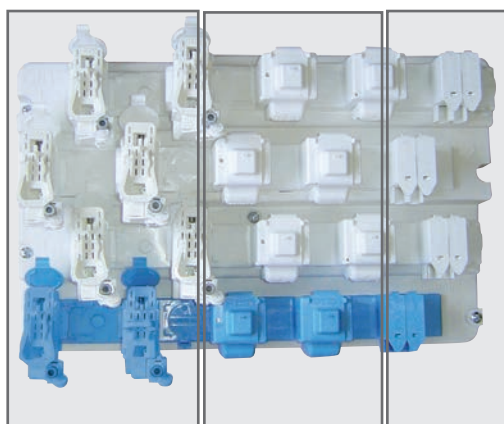
Le capot des connecteurs reste en position ouverte pour faciliter l'intervention



Système autobloquant

Evite la perte de la coulisse dans la fouille lors du câblage

Possibilités de configurations



Plages
modulaires

Raccordement
Réseaux
50 -240

Branchements
Directs
2 x 35

Le coffret qui répond aux configurations les plus courantes

Le CGV est un CIBE grand volume qui peut recevoir une grille pour répondre à des fonctions de raccordement réseau, branchement protégé et branchement direct.

Le CGV est équipé d'une grille de fausse coupure 240 :

- 2 raccordements réseau 50-240,
- 2 branchements directs 35 mm²,
- 1 réalimentation M12 – 400 A.

- 2 plages modulaires pouvant recevoir les modules REM-BT G3 suivants :
 - Branchements MONO ou TRI 60 A maxi,
 - Branchements directs supplémentaires,
 - Raccordement réseau 50-150.

Le degré de protection IP2X est conservé grâce à l'obturation par capot de la grille.

Grâce à cette modularité, le CGV de MICHAUD est une solution qui standardise votre matériel :

- limite le nombre de références,
- réduit votre stock,
- facilite la gestion.

Références				
Code Enedis	Désignation	Nomenclature Enedis	Unité de vente	
N197	CGV + GFC 240 2 PAS LIBRES	69 80 814	1	Coffrets équipés
CA307	CGV + GFC 240 2 DÉPARTS TRI	69 80 817	1	
N180	CGV NU	69 80 830	1	Coffrets vides
R433	GFC 240 CGV 2 PAS LIBRES	69 80 826	1	Grilles
R430	GFC 240 CGV 2 DÉPARTS TRI	69 80 821	1	
Q606	MODULE DE BRANCHEMENT PROTÉGÉ TRIPHASÉ RBP 60A REMBT G3	67 71 708	1	Accessoires Modules de raccordement
Q609	MODULE DE BRANCHEMENT PROTÉGÉ MONOPHASÉ RBP 60A REMBT G3	67 71 706	1	
Q610	MODULE DE BRANCHEMENT DIRECT MONOPHASÉ RBD REMBT G3	-	1	
Q607	MODULE DE BRANCHEMENT DIRECT RBD (1 N + 3 P) REMBT G3	67 71 704	1	
Q612	MODULE DE RACCORDEMENT RÉSEAU RRD 50-150 REMBT G3	67 71 702	1	
N183	CGV TYPE 2 TRI	69 80 813	1	Coffrets Panneau type 2
CB301	BORNE HARMONISÉE TYPE 2 TRI (<i>BORNE REMIC 300</i>) ⇒ Les + : Largeur optimisée, hauteur hors sol 750/930	-	1	
CB303	= Version Éclair	-	1	
CB302	COFFRET HARMONISÉ TYPE 2 TRI ⇒ Les + : Hauteur 770, modèle pour encastrement ou pose sur tige de scellement sur muret en zone inondable par exemple	-	1	
CB304	= Version Éclair	-	1	
N182	PLATINE CGV TYPE 2 TRI	69 80 837	1	

Le CGV dispose d'un indice de protection IP2X lorsque le panneau est ouvert quelle que soit la configuration de la grille

LA SOLUTION REMIC MICHAUD AVEC UNE NOUVELLE GÉNÉRATION D'ENVELOPPES

Résolument à l'écoute des besoins terrains, MICHAUD a été le premier, dès 2006, à proposer une gamme de coffrets REMBT spécifique, comportant de grands panneaux amovibles et une double hauteur de sol fini. Cette gamme a montré la voie à la génération d'enveloppes qui sort aujourd'hui, appuyée par une nouvelle spécification technique Enedis.

Choisir les coffrets REMIC, c'est opter pour la simplicité !

Une simplification de la gamme

- 3 formats pour 3 largeurs de jeux de barres
- Une hauteur physique = 2 hauteurs de sol fini
- Une seule profondeur
- Des dimensions d'encastrement inchangées par rapport à la génération précédente pour ne pas perturber vos chantiers

La maintenance facilitée

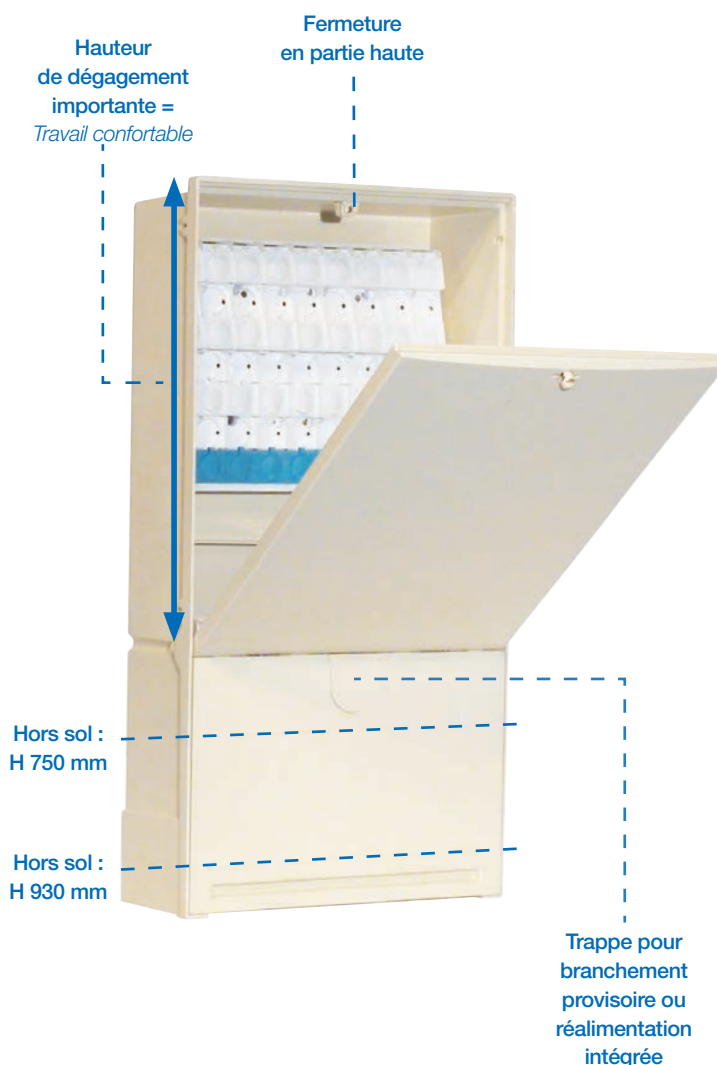
- Points de fixation permettant la pose d'une plaque d'identification sur l'avant du coffret
- Interchangeabilité entre fabricants des panneaux amovibles (selon nouvelle spécification Enedis)

Une gamme homogène et esthétique

- Une meilleure intégration dans l'espace public
- Une compatibilité visuelle avec les coffrets d'autres fluides, notamment S2400

Une mise en oeuvre améliorée

- Un grand panneau amovible permettant de dégager en une seule fois toute la face avant (hors plinthe)
- Une hauteur de travail confortable
- Une fermeture solide par vis-écrous métalliques en partie haute (de façon à éviter les difficultés d'ouverture en cas de niveau de sol fini trop haut)
- Une trappe de réalimentation intégrée d'origine



Info

Format H770 compatible REMIC (Q643/Q644) et TYPE 2 TRI (CB302/CB304)

Modèle pour encastrement. Pose possible sur tige de scellement sur muret ou sur socle S20 (+ 515 mm hauteur hors-sol) en zone inondable par exemple.



Le coffret hautement modulable






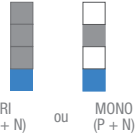






AVEC L'ÉMERGENCE MODULAIRE, VOUS ÊTES GAGNANT SUR TOUTE LA LIGNE !

L'émergence modulaire permet de réunir dans une même enveloppe toutes les fonctions pour le réseau et le branchement BT : **Raccordement, Coupure, Protection.**

LA SOLUTION REMIC EN 3 ÉTAPES

1


CHOISISSEZ LES MODULES SPÉCIFIQUES À VOTRE CONFIGURATION

<p>RÉSEAU 50-240</p>  <p>Raccordement d'un réseau Alu ou Cu</p>  <p>50² à 240² (3P + N)</p>	<p>RÉSEAU 50-150</p>  <p>Raccordement d'un réseau Alu ou Cu</p>  <p>50² à 150² (3P + N) 50² à 95² (3P + N)</p>	<p>BRANCHEMENT PROTÉGÉ MONO 60A OU 90A OU TRI 60A</p>  <p>Dérivation et protection par fusibles AD T00 d'un branchement</p>  <p>TRI (3P + N) ou MONO (P + N)</p>	<p>BRANCHEMENT DIRECT</p>  <p>Dérivation de branchements non fusibles</p>  <p>Jusqu'à 3 triphasés (3P + N)</p>	<p>COUPURE / PROTECTION 400A / 200A</p>  <p>Raccordement avec coupure 400A ou protection 200A</p>  <p>Réseau Alu ou Cu 50² à 240²</p>	<p>PLOT DE REPOS</p>  <p>Isolation provisoire de modules réseau lors d'interventions et d'exploitations</p> 
---	---	--	--	---	--

2

CHOISISSEZ LES JEUX DE BARRES EN FONCTION DE VOTRE CONFIGURATION DE MODULES

3 formats de jeux de barres



6 PLAGES 9 PLAGES 12 PLAGES

↓ ↓ ↓

3

CHOISISSEZ L'ENVELOPPE CORRESPONDANTE

3 formats de borne REMIC



VERSION 300 VERSION 450 VERSION 600

Références

ENVELOPPES VIDES

Désignation	ENVELOPPE 300 6 PLAGES	ENVELOPPE 450 9 PLAGES	ENVELOPPE 600 12 PLAGES
COFFRET H770 REMIC 300	/ Q643		
	-		
COFFRET H770 REMIC 300 + TEL	/ Q644		
	-		
BORNE REMIC	Q667 Q674	Q673 Q676	Q669 Q678
	67 72 010	67 72 020	67 72 028
BORNE REMIC + TEL	Q666 Q675	Q672 Q677	Q668 Q679
	67 72 011	67 72 021	67 72 029

ENVELOPPES ÉQUIPÉES

COFFRET H770 REMIC 300 + JDB 300	Q682 N763		
	67 72 104		
COFFRET H770 REMIC 300 + JDB 300 + TEL	/ N764		
	-		
BORNE REMIC + JDB	CB011 Q680* CB001	CB012 Q684* CB003	CB013 Q688* CB005
	67 72 101	67 72 110	67 72 118
BORNE REMIC + JDB + TEL	Q681* CB002	Q685* CB004	Q689* CB006
	-	-	-
BORNE REMIC + JDB + RRC		Q692* /	Q696* /
		-	-
BORNE REMIC + JDB + RRC + TEL		Q693* /	Q697* /
		-	-
BORNE REMIC + JDB + RRCP		CB014 Q694* /	CB015 Q698* /
		67 72 130	67 72 138
BORNE REMIC + JDB + RRCP + TEL		Q695* /	Q699* /
		-	-

PIÈCES DÉTACHÉES

PANNEAU REMIC	CB016 Q638* Q641	CB017 Q650* Q652	CB018 Q645* Q664
	67 72 103	67 72 111	67 72 119
PANNEAU REMIC + TEL	Q640* Q642	Q651* Q657	Q649* Q665
	-	-	-

* Ancienne référence équivalente en extinction

 = Code Enedis

 = Code Eclair

 = Nomenclature Enedis

Modules

Code	Désignation	Nomenclature Enedis	Unité de vente
Q603	MODULE RACCORDEMENT RÉSEAU RRD 50-240 REMBT G3	67 71 700	1
Q612	MODULE RACCORDEMENT RÉSEAU RRD 50-150 REMBT G3	67 71 702	1
Q608	MODULE BRANCHEMENT PROTÉGÉ MONOPHASÉ RBP 90A REMBT G3	-	1
Q606	MODULE BRANCHEMENT PROTÉGÉ TRIPHASÉ RBP 60A REMBT G3	67 71 708	1
Q609	MODULE BRANCHEMENT PROTÉGÉ TRIPHASÉ RBP 60A REMBT G3	67 71 706	1
Q607	MODULE BRANCHEMENT DIRECT TRIPHASÉ RBD REMBT G3	67 71 704	1
Q610	MODULE BRANCHEMENT DIRECT MONOPHASÉ RBD REMBT G3	-	1
Q614	MODULE RACCORDEMENT RÉSEAU RRCP 400A / 200A MICHAUD	67 71 309	1
Q604	MODULE 4 PLOTS DE REPOS REMBT G3	67 71 710	1



Q612



Q607



Q604

Jeux de barres

Q600	JEUX DE BARRES REMIC 300 G3	67 70 312	1
Q601	JEUX DE BARRES REMIC 450 G3	67 70 322	1
Q602	JEUX DE BARRES REMIC 600 G3	67 70 332	1



Q602

Accessoires

Mise à la terre et repérage des émergences			
N090	ENSEMBLE DE MISE À LA TERRE ÉMERGENCES	67 31 735	1
Q616	LOT DE 50 ÉTIQUETTES REPÉRAGE CÂBLE SOUTERRAIN	67 71 099	1
Cartouche fusible AD taille 00			
P240	NEUTRE COUTEAU TAILLE 00	69 43 512	10
P242	CARTOUCHE FUSIBLE T00 AD 45	69 43 514	10
P243	CARTOUCHE FUSIBLE T00 AD 60	69 43 513	10
P244	CARTOUCHE FUSIBLE T00 AD 90	69 43 520	10
Dispositif de direction			
P285	DISPOSITIF DE CONNEXION 4 DIRECTIONS	44 49 074	1
P286	DISPOSITIF DE CONNEXION 8 DIRECTIONS	44 49 086	1
Kit de pose coffrets			
N083	KIT DE POSE COFFRETS	-	1
Kit pieds de coffret			
N743	KIT ALLONGEMENT PIED COFFRET Ø 40 mm	69 80 124	1
N744	KIT ALLONGEMENT PIED COFFRET Ø 32 mm	69 80 123	1
N745	KIT ADAPTATION PIED ET RENVOI Ø40 mm COFFRET	69 80 125	1
Plaque d'identification			
CD001	LOT 10 PLAQUES IDENTIFICATION INTÉRIEUR COFFRET	-	1
CD002	LOT 10 PLAQUES IDENTIFICATION EXTÉRIEUR COFFRET	67 71 040	1
CD003	LOT 100 RIVETS PLAQUES IDENTIFICATION COFFRET	67 71 041	1
CD004	LOT 10 INTERFACES PLAQUES IDENTIFICATION	67 71 039	1
CD022 à CD047	LOT 25 LETTRES (de A à Z) 6X11 ALU IVOIRE/BLEU	67 71 060 à 67 71 085	1
CD060 à CD069	LOT 25 CHIFFRES (de 0 à 9) 6X11 ALU IVOIRE/BLEU	67 71 050 à 67 71 059	1



N090 - Q616



P242



P285 - P286



N083



N744 - N745



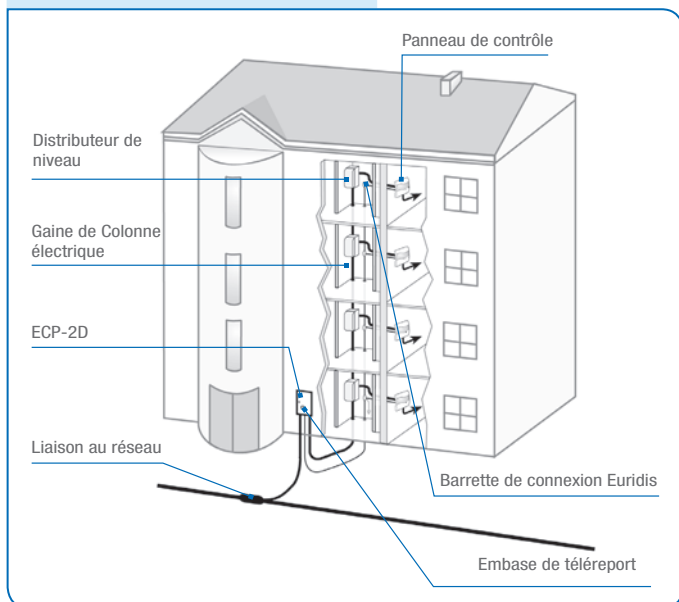
CD002



CD022 - CD065

ECP-2D / ECP-3D

2 directions ECP-2D



ECP-2D =
Anciennement
C400-P200

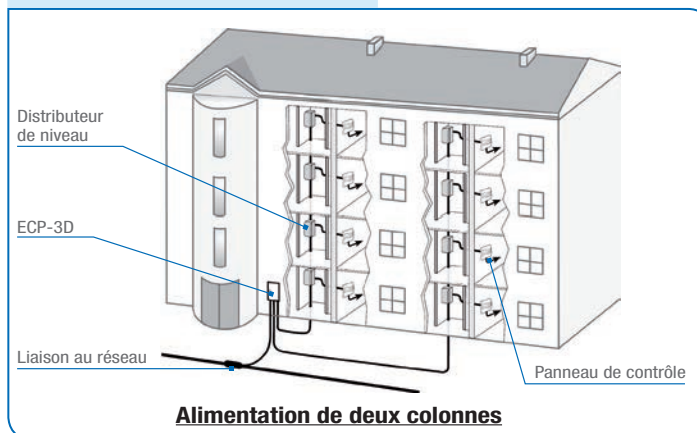


ECP-2D
En coffret

ECP-3D
En borne



3 directions ECP-3D



Utilisation

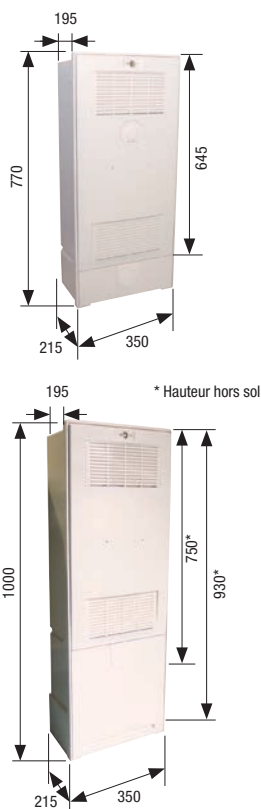
Ces coffrets ou bornes sont destinés à être utilisés en coupe-circuit principal collectif de l'immeuble et permettent la coupure 400 A ou la protection 200 A.

Deux exemples d'applications de l'ECP-3D :

- alimentation d'un immeuble comportant 2 colonnes à partir d'une boîte souterraine,
- alimentation d'une colonne et d'un branchement à puissance surveillée.

A noter que ces produits s'utilisent également en émergence réseau si moins de 400A et en protection de branchement à puissance surveillée dans l'individuel.

Les ensembles de coupure ou de protection 2 ou 3 directions



Références

Code		Désignation	Nomenclature Enedis	Unité de vente
Enedis	Eclair			
Type 1 Coffret avec dispositif de maintien des câbles à utiliser encastré ou en saillie.				
ECP-2D.				
CA206 P194*	CA201	COFFRET H770 ECP-2D	69 02 054	1
P195	CA202	COFFRET H770 ECP-2D + Téléreport	-	1
ECP-3D				
CA306 P188*	CA301	COFFRET H770 ECP-3D	69 02 019	1
P189	CA302	COFFRET H770 ECP-3D + TÉLÉREPORT	-	1

Coffret

Code		Désignation	Nomenclature Enedis	Unité de vente
Enedis	Eclair			
Type 2 Borne avec dispositif de maintien des câbles à utiliser encastrée, en saillie ou scellée dans le sol				
ECP-2D				
CA205 P196*	CA203	BORNE ECP-2D	69 02 043	1
P197	CA204	BORNE ECP-2D + TÉLÉREPORT	69 02 053	1
ECP-3D				
CA305 P198*	CA303	BORNE ECP-3D	69 02 031	1
P199	CA304	BORNE ECP-3D + TÉLÉREPORT	69 02 033	1

Borne

* Ancienne référence équivalente en extinction

Info

Un ECP-2D peut être transformé en ECP-3D grâce au kit de passage, Réf. N 752 vendu séparément.

Accessoires

Code		Désignation	Nomenclature Enedis	Unité de vente
Enedis	Eclair			
Panneau ventilé				
N751	CD010	PANNEAU VENTILÉ ECP-2D/3D	69 02 034	1
N750	CD011	PANNEAU VENTILÉ ECP-2D/3D + TÉLÉREPORT	-	1
Mise à la terre des émergences				
N090		ENSEMBLE DE MISE À LA TERRE ÉMERGENCES	67 31 735	1
Serrure				
N035		SERRURE TRIANGLE REMIC 300 - 450	-	1
Kit de passage pour transformer un ECP-2D en ECP-3D				
N752		KIT DE PASSAGE ECP-2D À ECP-3D	69 02 035	1



Pour les anciennes versions «C400/P200 seul» ou «C400/P200 sur cornet» ainsi que les «C400/P200 / ECP-3D sur boîtier»,
⇒ une solution unique = le «coffret H770»



**le +
MICHAUD**
Produit livré
avec un film de
protection

Utilisation

Les gaines de protection s'utilisent pour protéger les remontées de câbles sur poteaux ou façades. Elles se fixent par feillard sur poteaux ou vis sur façades. L'indice de protection aux chocs de ces gaines est IK10. Elles existent en PVC ou en métal (aluminium). Dans le cas des gaines métalliques utilisées pour la protection de câbles électriques, ceux-ci doivent être de classe 2 et en domaine NF C 15-100 exclusivement.

Références

	Code	Désignation	Utilisation	Longueur	Nomenclature Enedis	Unité de vente
PVC		N273 GPT 30.30 GRISE	Câble de terre	2m60	68 80 535	1
		N279 GPT 30.30 MARRON			68 80 560	1
		N285 GPT 30.30 IVOIRE			68 80 570	1
		N274 GPC 35.35 GRISE	BT 3x50+50 maxi	2m75	68 80 540	1
		N280 GPC 35.35 MARRON			68 80 562	1
		N286 GPC 35.35 IVOIRE			68 80 572	1
		N275 GPC 60.60 GRISE	BT 3x240+95 maxi	2m75	68 80 542	1
		N281 GPC 60.60 MARRON			68 80 563	1
		N287 GPC 60.60 IVOIRE			68 80 573	1
		N276 GPC 90.90 GRISE	MT 3x150+35 maxi	2m75	68 80 544	1
		N282 GPC 90.90 MARRON			68 80 564	1
		N288 GPC 90.90 IVOIRE			68 80 574	1
	N277 GPC 120.120 GRISE	MT 3x240+35 maxi	2m75	68 80 548	1	
	N283 GPC 120.120 MARRON			68 80 565	1	
	N289 GPC 120.120 IVOIRE			68 80 575	1	
	N278 GPC 140.50 GRISE	3x240 maxi	2m75	68 80 546	1	
	N284 GPC 140.50 MARRON			68 80 566	1	
	N290 GPC 140.50 IVOIRE			68 80 576	1	
ALUMINIUM		N297 GPC MÉTALLIQUE 35.35		2m75	-	1
		N298 GPC MÉTALLIQUE 60.60		2m75	-	1
		N299 GPC MÉTALLIQUE 90.90		2m75	-	1
		N300 GPC MÉTALLIQUE 120.120		2m75	-	1

FEUILLARD EN ACIER INOXYDABLE

UNE GAMME COMPLÈTE

Pour l'ancrage et la fixation sur tous types de poteaux !

Feuillard



Ce kit comprend :

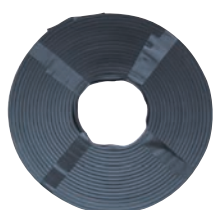
- Un dévidoir de 50 m,
- Différentes dimensions :

- Inox 10 x 0,4	68 39 628	K930
- Inox 10 x 0,7	68 39 629	K931
- Inox 20 x 0,4	68 39 644	K932
- Inox 20 x 0,4 AISI 430		K903
- Inox 20 x 0,7	68 39 646	K933
- Inox 20 x 0,7 AISI 430		K904
- Marron 20 x 0,4	68 39 642	K934

Les points forts

- Nuance d'acier et marquage conformes aux spécifications Enedis.
- Feuillard ébavuré.
- Dévidoir pratique :
 - Poignée ergonomique,
 - Position debout stable,
 - Déroutement et enroulement faciles même plusieurs fois,
 - Code couleur selon la largeur :
 - bleu = 10 mm et gris = 20 mm.

Accessoires



- Bande de protection (longueur = 10 m) :

- 10 mm	68 39 752	K957
- 20 mm	68 39 748	K958

- Boucles (lot de 100) :

- 10 mm	68 39 726	K952
- 20 mm		K953

- Chapes (lot de 100 - 20 mm) :

- inox	68 39 724	K951
- marron	68 39 723	K954
- AISI 430		K906

Outillage



- Cisaille K961



- Cercleuse à vis K959



- Cercleuse à levier K960



- Pince à replier K968



- Coffret de rangement K963



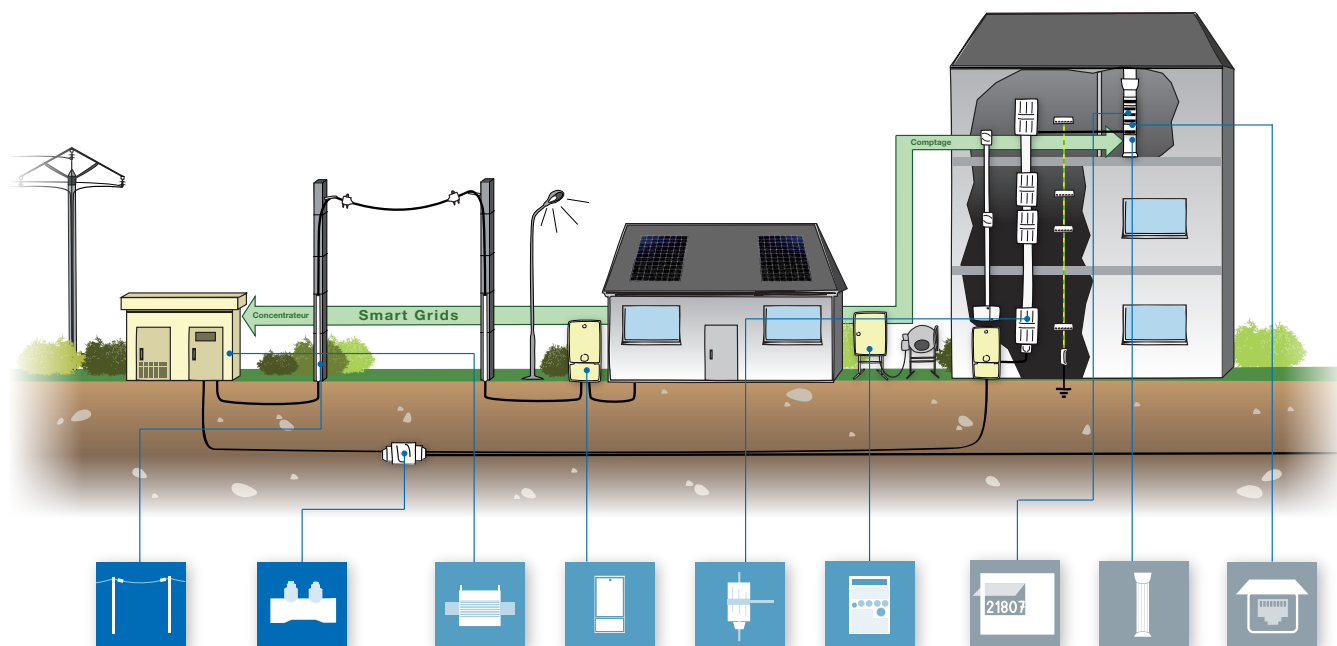
Réseau



Branchement



Habitat



RESEAUX AERIENS

- Boîtiers aériens
- Connecteurs de dérivation
- Manchons de jonction



RESEAUX SOUTERRAINS ET ETANCHEITES

- Boîtes de raccordement
- Connecteurs de dérivation
- Étanchéités



ACCESSOIRES DE BRANCHEMENT

- Boîtes raccordement Gel
- Raccordement de puissance
- Coupe-circuit
- Fusibles
- Tableaux support



BRANCHEMENT INDIVIDUEL

- Coffrets CIBE®
- Coffrets REM-BT
- Coffrets S20



COLONNE ELECTRIQUE

- Colonne de puissance
- Colonne de terre



BRANCHEMENT PROVISOIRE

- Colonne provisoire
- Colonne de chantier
- Coffrets de branchement provisoire



COMPTAGE

- Panneaux pour comptage LINKY®
- Téléreport



GAINE TECHNIQUE LOGEMENT

- Goulotte GTL
- Tableaux de répartition



VDI (Voix Données Images)

- Tableaux de communication
- Colonne FTTH

VOTRE INTERLOCUTEUR COMMERCIAL

