

S20 - Minimixt

ENSEMBLE DE BRANCHEMENT ET DE COMPTAGE ÉLECTRICITÉ



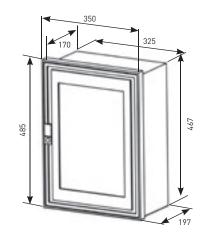
Les coffrets et panneaux

Constitution

- Cuve munie dans sa partie inférieure, d'une plaque de fermeture plombable,
- Cuvette contenant la partie amont du coupecircuit de branchement (pour fusibles à couteau Taille 00 90 A maxi),
- Porte (ouvrant à 180°) avec serrure batteuse, manœuvrable avec la clef rectangle.
- 2 types de branchement : monophasé 90 A (18 kVA) et triphasé 60 A (36 kVA).

Fixation

Encastré ou en saillie, monté ou non sur socle.



Gamme de coffrets SEI (DOM TOM + Corse) : nous consulter pour les références spécifiques

Version mono

Sans Téléreport



Coffret monophasé Nom. ERDF 69.80.020 Réf. 0252.819



Panneau monophasé Nom. ERDF 69.80.024 Réf. 0251.052

Avec Téléreport



Coffret ERDF monophasé avec porte et embase Nom. ERDF 69.80.015 Réf. 0252.006

Panneau monophasé téléreport

Nom. ERDF 69.80.186 Réf. 0251.058

Version tri

Sans Téléreport



Coffret triphasé Nom. ERDF 69.80.022 Réf. 0252.820



Panneau triphasé Nom. ERDF 69.80.025 Réf. 0251.053

Avec Téléreport



Coffret ERDF triphasé avec porte et embase

Nom. ERDF 69.80.016 Réf. 0252.007

Panneau triphasé téléreport

Nom. ERDF 69.80.318 Réf. 0251.059

Version mono / tri

Sans Téléreport



Coffret mono/tri Nom. ERDF 69.80.130 Réf. 0252.020



Panneau mono/tri

Nom. ERDF 69.80.132 Réf. 0251.741



Module arrivée Réf. 0925.726

Modules départ Réf. 0925.727

Avec Téléreport



Module arrivée Réf. 0925.726 Modules départ à perforation d'isolant

Réf. 0925.798

Coffret ERDF mono/tri monophasé avec porte et embase

Nom. ERDF 69.80.131 Réf. 0252.008

Panneau mono/tri téléreport sans ouverture compteur Nom. ERDF 69.80.319

Réf. 0251.747

Panneau équipé mono, C/C 2A, boîtier 4D, câbles à perfo.

Nom. ERDF 69.80.195 Réf. 0251.754



Branchement type 2 triphasé

La platine pour branchement long (Type 2) triphasé reçoit le compteur électronique et le disjoncteur. Un cloisonnement interne permet des accès séparés aux zones NF C 14-100 et NF C 15-100.



Platine pour compteur disjoncteur

Nom. ERDF 69.80.326 Réf. 0925.200

Les socles et boîtier de repiquage

Le boîtier de repiquage, les socles simples et doubles reçoivent des grilles de branchement et de réseau.

Boîtier: grille de repiquage.

Socle simple: grilles de repiquage (352), d'étoilement (95 mm² ou 150 mm² selon modèle)

ou Fausse-Coupure S26.

Socle double : grilles de fausse coupure 150 et 240 mm².

Les socles

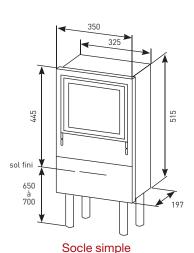
Constitution

- Cuve support avec 4 points de fixation par insert pour les équipements,
- Plinthe inférieure démontable de l'intérieur permettant la mise en place des canalisations par l'avant,
- Panneau interchangeable, démontable de l'extérieur grâce à 2 vis à tête triangulaire, plombables et cadenassables.

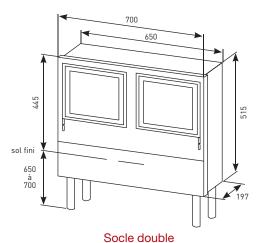
Socle simple Réf. 0541.217 Chapeau Réf. 0925.539

Fixation

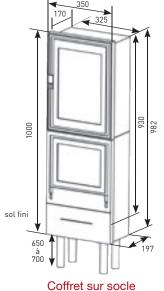
Encastrés ou sur 4 pieds réglables pour fixation en fond de fouille.



Nom. ERDF 69.80.035 Réf. 0541.217



Nom. ERDF 69.80.036 Réf. 0541.218

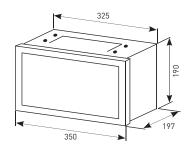


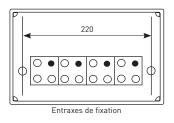
Socle : Nom. ERDF 69.80.035 Réf. 0541.217

Le boîtier

Constitution

- Cuve,
- Porte,
- Plaque de fermeture permettant le passage des câbles par l'avant. Il peut être ou non équipé d'une grille.





Boîtier de repiquage avec grille

Nom. ERDF 69.80.046 Réf. 0542.183

Kit de remplacement grilles ancienne génération

Les anciennes grilles Fausse-Coupure peuvent être désormais remplacées par une grille REMMO® IP2X.

Cette solution confère une protection totale de l'opérateur (IP2X).

Ces grilles sont fournies avec une connectique arrivée réseau et départ réseau ainsi qu'une dérivation de branchement (non protégée). Elles sont disponibles en versions 6 plages et 9 plages.

Kit de réparation grille S25-300 Nom. ERDF 67.70.501 - Réf. 0944.141 Kit de réparation grille S25-450 Nom. ERDF 67.70.502 - Réf. 0944.142



Support 9 plages en socle double Fonction GFC

Les grilles de branchement et de réseau S20

Fonction	Référence	Nom. ERDF	Raccorde	ement	Réalimentation	
Fausse- Coupure	0540.014		Arrivée réseau (700 cycles) : 50-240 ² Départ réseau (700 cycles) : 50-240 ²	2 branchements triphasés protégés (modules G3)	M12	
240 ² IP2X G3	0540.015		Dérivations (200 cycles): 2 branchements triphasés 35 ² à perforation d'isolant	2 plages libres pouvant recevoir des modules G3		
Fausse- Coupure 240 ² IP2X	0540.017		Arrivée réseau (700 de Départ réseau (700 de Dérivations (200 cycles triphasés 35 ² à perfe	cycles): 50-240 ² s): 2 branchements	M12	
Fausse- Coupure 240 ² 700 cycles	0540.368	69.80.043	Arrivée réseau (700 Départ réseau (700 1 raccordement et 1 raccordement 1 raccordement 2 bérivations : 3 branche à perforation	700 cycles) : nt 95-240 ² ent 50-150 ² ments triphasés 35 ²	sans	
Fausse- Coupure 150 ² IP2X	0540.482	69.80.509	Arrivée réseau (700 depart réseau (700 depart réseau (700 depart réseau (700 departations : 3 branche à perforation	cycles): 50-150 ² ments triphasés 35 ²	M12	
Fausse- Coupure 150 ² 700 cycles	0540.366	69.80.042	Arrivée réseau (700 pépart réseau (700 pépart réseau (700 pépart réseau (700 pépart réseau (700 périvations : 3 perforation perforation périvation périvation pépart réseau (700 pépart	700 cycles) : nt 50-150 ² lent 50-95 ² ments triphasés 35 ²	sans	
Fausse- Coupure 150 ² 200 cycles	0540.375	69.80.048	Arrivée réseau (200 Départ réseau (200 2 raccordemen Dérivations : 3 branche	200 cycles) : its 50-150 ²	sans	
Etoilement 150 ² IP2X	0540.461	69.80.057	Arrivée réseau (200 derivations : 3 branche à perforation	ments triphasés 352	M12	
Etoilement 95 ²	0540.372	69.80.047	Arrivée réseau (200 Dérivations : 3 branche	cycles) : 50-95² ments triphasés 35²	sans	
Repiquage IP2X	0540.541	69.80.492	Raccordement à perfo 3 câbles		M8	

	Capacités de raccordement
Branchement	 16 à 35² aluminium massif suivant NF C 33-210 et NF C 32-321 16 à 25² aluminium câblé suivant NF C 33-209 et NF C 32-321 10 à 25² cuivre câblé suivant NF C 32-321 25 à 35² câble neutre cuivre périphérique HM-27/03/139/B
Réseau	• 50 à 240² cuivre ou aluminium suivant NF C 33-210, NF C 32-321 et HM 24-2007-031099-FR

Fixation	Schéma électrique	
Kit pour fixation en 4 points sur bossage avec écrou dans socle double	M12 240 ² 240 ² 35 ² 35 ² 35 ² 35 ² M12 Q 240 ² 240 ² 35 ² 35 ² G3	
Kit pour fixation en 4 points sur bossage avec écrou dans socle simple ou double	M12 Q 240 ² 240 ² 35 ² 35 ²	
Fixation en 4 points sur bossage avec écrou dans socle double	35 ² M8 35 ² 35 ² 150 ² 240 ²	金/春
Kit pour fixation en 4 points sur bossage avec écrou dans socle simple ou double	35 ² M12	
Fixation en 4 points sur bossage avec écrou dans socle double	35 ² M8 35 ² 35 ² 95 ² 150 ²	
Fixation en 4 points sur bossage avec écrou dans socle double	M8 150 ² 35 ² 35 ² 35 ² 150 ² 150 ²	
Kit pour fixation en 4 points sur bossage avec écrou dans socle simple ou double	35 ² M12 35 ² 35 ² 150 ²	
Fixation en 4 points sur bossage avec écrou dans socle simple ou double	35 ² 35 ² 35 ² 95 ²	
Kit pour fixation en 2 points sur bossage avec écrou dans boîtier de repiquage et socle simple	35 ² M8 O 35 ² 35 ²	Cl o

Références

	Nom. ERDF	Réf. sigle ERDF	Réf. sigle éclair
COFFRETS DE COMPTAGE		Sigic ENDI	Sigic colaii
Coffrets monophasés			
Coffret monophasé	69.80.020	0252.819	0252.846
Coffret monophasé équipé	69.80.013	0252.823	
Equipement amovible	69.80.024	0251	1.052
Coffrets triphasés			
Coffret triphasé	69.80.022	0252.820	0252.847
Coffret équipé	69.80.014	0252.824	
Equipement amovible	69.80.025	0251	1.053
Coffrets mono/tri			
Coffret + boîtier primaire	69.80.130	0252.020	0252.021
Coffret + boîtier primaire + panneau	69.80.134	0252.744	0252.745
Panneau mono/tri équipé mono	69.80.132	0251	1.741
Coffrets vides			
Coffret vide	69.80.019	0252.829	0252.724
Coffret avec panneau bois		0252.830	
Coffret avec panneau bois, serrure triangle			0252.836
Panneau bois nu non-percé pour coffret Minimixt	69.80.033	0925	5.698
Accessoires & Pièces détachées			
Porte de coffret sigle ERDF	69.80.026	0925.540	0925.688
Capot de cuvette monophasée		0925	5.620
Capot de cuvette triphasée		0925	5.621
Cuvette monophasée		0925	5.622
Cuvette triphasée		0925	5.623
Capot + cuvette monophasés	69.80.028	0925	5.624
Capot + cuvette triphasés	69.80.029	0925	5.625
Cuvette mono/tri + capot (boîtier primaire)	69.80.138	0925	5.741
Bornier additionnel triphasé	69.80.030	0925	5.644
Module Arrivée bipolaire	69.80.136	0925	5.726
2 modules Départ unipolaires	69.80.137	0925	5.727
Plaque de fermeture		0925	5.619
Couteau de neutre Taille 00	69.43.512	0900	0.600
Fusible Taille 00 AD - 45 A	69.43.514	0900	0.212
Fusible Taille 00 AD - 60 A	69.43.513	0900.211	
Fusible Taille 00 AD - 90 A	69.43.520	0900.209	
Accessoires de plots arrivée monophasée			5.636
Accessoires de plots arrivée triphasée		0925	5.637
Poignée de manœuvre isolée pour cartouche fusible Taille 00	69.41.283	0902	2.004
Axe de porte haut			5.627
Axe de porte bas		0925	5.628
Serrure rectangulaire avec vis	85.00.991		5.006
Canon de cadenassage			5.531
Sachet de 2 embouts de câbles			5.076
COFFRETS DE TÉLÉREPORT			
Coffrets mono			
Coffret ERDF monophasé - porte avec embase de téléreport	69.80.015	0252.006	
Panneau mono ss ouverture compteur + câbles à perfo. + connecteur	69.80.186		1.058
Panneau monophasé + câble liaison concentrateur			1.751
Panneau équipé pour 2 abonnés mono 90 A			1.752
Coffrets tri	_		
Coffret ERDF triphasé avec embase de téléreport	69.80.016	0252.007	
Panneau triphasé ss ouverture compteur + câbles à perfo. + connecteur	69.80.318		1.059
Coffrets mono/tri	00.00.0	323	
Coffret ERDF mono/tri monophasé - porte avec embase de téléreport	69.80.131	0252.008	
Coffret mono/tri monophasé - porte avec embase de téléreport	22.30.101	3232.000	0252.068
Coffret ERDF mono/tri + panneau monophasé - porte avec embase de			
éléreport	69.80.135	0252.009	0252.074
Panneau mono/tri sans ouverture compteur	69.80.319	0251	1.747
•	69.80.195		1.754
Panneau mono/tri équip. mono, C/C 2A, boîtier 4D, câbles à perfo.			
Coffret ERDF vide - porte avec embase de téléreport	69.80.023	0252.005	0252.012

	Nom. ERDF	Réf. sigle ERDF	Réf. sigle écla
Accessoires		Sigle ERDF	Sigle ecla
Porte avec embase de téléreport, serrure rectangle	69.80.027	0925.768	0925.793
Porte avec embase de téléreport, serrure triangle	69.80.331	0925.863	0020.700
Rail de fixation du compteur électronique	00.00.001		5.763
Jeu de 2 modules Départ à perforation d'isolant	69.80.139		5.798
Module Arrivée bipolaire	69.80.136		5.726
Dispositif de substitution de compteur électromécanique monophasé (incluant obturateurs S20, S15 et CM)	69.80.336	0925	5.873
Dispositif de substitution de compteur électromécanique triphasé (incluant obturateurs S20, S15 et CM)	69.80.337	0925	5.019
Boîtier de dérivation du bus de téléreport, 4 D, à vis	44.49.056	0180	0.069
Boîtier de dérivation du bus de téléreport, 4 D, à perfo	44.49.075		0.148
Boîtier de dérivation du bus de téléreport, 8 D à perfo	44.49.087		0.149
Dispositif de dérivation du bus de téléreport, 4 D à perfo	44.49.074		0.146
Dispositif de dérivation du bus de téléreport, 8 D à perfo	44.49.086		0.147
Dispositif de connexion de jonction S28	44.49.071	0945.008	
COFFRETS DE BRANCHEMENT LONG (TYPE 2) TRIPHASÉ			
Platine pour compteur/disjoncteur tri	69.80.326	0925	5.200
Coffret avec platine pour compteur/disjoncteur tri	69.80.327		2.071
Coffret sur socle pour compteur/disjoncteur tri	69.80.328		1.248
Ensemble de 2 bornes : • coffret tri avec panneau téléreport, porte avec embase de téléreport	00 00 000	054	1.040
+ socle	69.80.329	054	1.249
borne avec platine câblée pour compteur/disjoncteur tri			
SOCLES & GRILLES GAMME MINIMIXT			
Socies	00.00.005	05.44	1.047
Socie simple	69.80.035		1.217
Socie double	69.80.036	054	1.218
Grilles			_
Grille Fausse-Coupure GFC 240 ² GV + 2 dérivations triphasées protégées 60 A G3			0.014
Grille Fausse-Coupure GFC 240 ² GV, non équipée G3			0.015
Grille Fausse-Coupure GFC 240² - IP2X			0.017
Grille de Fausse-Coupure 240² - 700 cycles	69.80.043	0540	0.368
Grille Fausse-Coupure 150 ² IP2X pour socle S22 avec kit de fixation pour socle S20 (3 départs de branchement)	69.80.509		0.482
Grille de Fausse-Coupure 150² - 700 cycles	69.80.042		0.366
Grille de Fausse-Coupure 150 ² - 200 cycles	69.80.048		0.375
Grille d'étoilement 150 ² IP2X (3 départs de branchement)	69.80.057		0.461
Grille d'étoilement 95 ²	69.80.047		0.372
Grille de repiquage à perfo d'isolant IP2X HN 62-S-23	69.80.492		0.541
Kit fixation grilles IP2X Etoil/FC dans socle S20	69.80.504		4.050
Accessoires fixation grille S26 dans socle Minimixt			4.053
Kit de réparation grille 700 cycles S25 - 300	67.70.501		4.141
Kit de réparation grille 700 cycles S25 - 450	67.70.502	0944	4.142
Boîtier de repiquage			1.0.16
Boîtier de repiquage vide	00.00.010		1.040
Boîtier de repiquage équipé d'une grille S23	69.80.046	0542	2.183
Accessoires	00.00.011	000	- 500
Chapeau pour socle simple ou double, couleur beige	69.80.041		5.539
Panneau de socle simple	69.80.037		4.032
Panneau de socie double	69.80.038		4.035
Plinthe de socie simple			5.634
Plinthe de socie double			1.043
Accessoire adaptation grilles S15 dans Minimixt pour repiq. et étoilement			5.608
Jeu d'étriers serre-câbles avec vis (4 x 95²)			4.040
Jeu d'étriers serre-câbles avec vis (1 x 95 ² + 3 x 150 ²)			4.041
Jeu d'étriers serre-câbles avec vis (1 x 95 ² + 3 x 240 ²)			1.042
Dispositif de cadenassage pour panneau de socle			5.280
Connecteur de mise à la terre à perferation d'inclent	67.31.735		0.731
	4 4 4 - 1 - 1		
Connecteur de mise à la terre à perforation d'isolant Kit de réparation du câble téléreport Jeu de 4 connecteurs, branchement 3 x 35², départ haut	44.49.100).127).878

