

GEWISS

document
téléchargé sur
 **melpro.fr**
DISTRIBUTEUR OFFICIEL

Fixmatic - LA CONNEXION AUTOMATIQUE

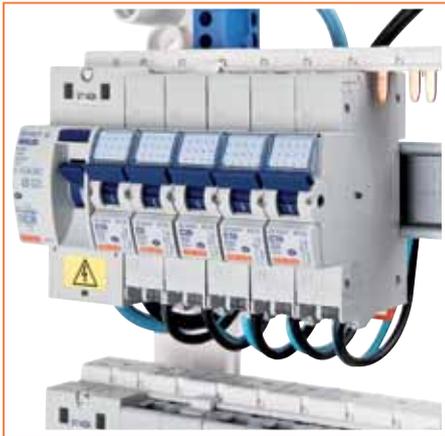


20 10

Energy

Domotics Energy Lighting

FIXMATIC: LA CONNEXION AUTOMATIQUE



CONNEXION RAPIDE

Fixmatic, le système complet d'appareils de protection modulaires et d'accessoires de câblage à raccordement rapide par GEWISS. Les bornes automatiques type à 'ressort' permettent de gagner du temps tout en garantissant la fiabilité de la connexion.

**Insérez le peigne, insérez les fils...
... et c'est connecté !**

INTERRUPTEURS DIFFÉRENTIELS 2 PÔLES FIXMATIC

Alimentation par le bas signalée et protégée par un capot de protection pivotant et plombable.

Alimentation par bornes à double connexion pour repiquage.



Départ sur bornes à connexion rapide pour peigne.

DISJONCTEURS PH+N FIXMATIC

Bornes d'alimentation à connexion rapide pour peigne.

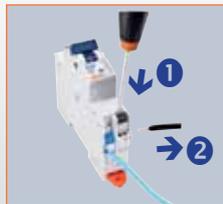


Bornes à connexion rapide sur les disjoncteurs de 2 à 20A. Deux bornes de connexion indépendantes par pôle. La forme évasée de la borne facilite l'insertion du fil. Jauge frontale pour la longueur de fil à dénuder. Test tension sur chaque borne.

CONNEXION

Insérer directement dans la borne le fil rigide dénudé en section jusqu'à 4mm².

Appuyer sur le levier pour la connexion d'un fil souple dénudé, maxi 4mm², sans embout.



DÉCONNEXION

Deux leviers isolés indépendants par borne, pour un retrait fil par fil ou des 2 fils simultanément.

- 1 - Appuyer sur le levier avec la lame d'un tournevis
- 2 - Retirer le fil de la borne

SYSTÈME DE CÂBLAGE FIXMATIC

PEIGNE D'ALIMENTATION HORIZONTALE

Monobloc 13 modules, pour le raccordement rapide et fiable entre un interrupteur différentiel 2P jusque 63A et onze disjoncteurs Ph+N. Recoupable, il est fourni avec un capot d'extrémité.

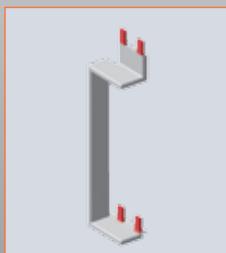


VERROUILLAGE DU PEIGNE

Peigne fourni avec 2 clips de verrouillage pour une connexion complètement sécurisée.

PEIGNE D'ALIMENTATION VERTICALE

Permet l'interconnexion directe de 2 interrupteurs différentiels 2 pôles. Utilisable dans les coffrets avec entraxe rails DIN de 125mm. Une seule référence à commander par 1, par 2 ou par 3, selon le nombre de rangées du coffret.



CONNECTEURS DE REPIQUAGE

Utilisés avec le peigne monobloc horizontal, ils permettent d'alimenter des disjoncteurs installés sur une autre rangée.

INTERRUPTEURS DIFFÉRENTIELS



SD F - Interrupteurs différentiels 2P à connexion rapide

Référence	Calibre (A)	Tension (VCA)	N. modules (EN 50022)	Arrivée		Départ	
				Pos.	Type	Pos.	Type
30mA - Type AC							
GW 94 617F	25	230	2	Bas	À vis	Haut	Auto
GW 94 627F	40	230	2	Bas	À vis	Haut	Auto
GW 94 790F	63	230	2	Bas	À vis	Haut	Auto
30mA - Type A							
GW 94 827F	40	230	2	Bas	À vis	Haut	Auto
GW 94 837F	63	230	2	Bas	À vis	Haut	Auto
30mA - Type A[IR]							
GW 95 656F	40	230	2	Bas	À vis	Haut	Auto

Caractéristiques générales:

- Type AC pour utilisation standard; type A pour circuits spécialisés (plaque de cuisson, lave-linge, etc.); type A[IR] à immunité renforcée aux déclenchements intempestifs.
- Conformité à la norme: NF EN 61008-1
- Raccordement arrivée: par bornes à cage, capacité $\leq 35^{\text{e}}$ souple ou rigide;
- Raccordement départ: bornes automatiques pour raccordement direct par peigne monobloc Ph+N

DISJONCTEURS PH+N



MTC F - Disjoncteurs Phase+Neutre à connexion rapide

Référence	Calibre (A)	Tension (VCA)	N. modules (EN 50022)	Arrivée		Départ	
				Pos.	Type	Pos.	Type
Courbe C - 4500 (EN 60898) - 4.5kA (EN60947-2)							
GW 90 602F	2	230	1	Haut	Auto	Bas	Auto
GW 90 605F	6	230	1	Haut	Auto	Bas	Auto
GW 90 606F	10	230	1	Haut	Auto	Bas	Auto
GW 90 607F	16	230	1	Haut	Auto	Bas	Auto
GW 90 608F	20	230	1	Haut	Auto	Bas	Auto
GW 90 609F	25	230	1	Haut	Auto	Bas	A vis
GW 90 610F	32	230	1	Haut	Auto	Bas	A vis

Caractéristiques générales:

- Conformité à la norme: NF EN 60898.
- Raccordement arrivée: bornes automatiques pour raccordement direct par peigne monobloc Ph+N;
- Raccordement départ: 2 à 20A: par bornes à connexion automatique pour fil rigide ou souple jusqu'à 4^e; 25 et 32A: par bornes à cage 10^e souple ou 16^e rigide.

PEIGNE HORIZONTAL



AM F - Peigne monobloc 2 pôles horizontal

Référence	Intensité max.(A)	Tension (VCA)	N. modules (EN 50022)	Compatibilité	
				Connexion auto	Connexion à vis
1 x ID 2 pôles + 1 x Disjoncteurs Ph+N					
GW 96 504F	63	230	13	Oui	Oui

Fourni avec 1 capot d'extrémité et 2 clips de verrouillage.

PEIGNE VERTICAL



AM F - Peigne monobloc 2 pôles vertical

Référence	Intensité max.(A)	Tension (VCA)	Entraxe (mm)
2 x ID 2 pôles			
GW 96 505F	63	230	125

Caractéristiques générales :

- Raccordement de 2 interrupteurs différentiels SD 2P avec entraxe de 125mm entre les 2 rangées.
- Disponibilité annoncée : Octobre 2010

CONNECTEURS DE REPIQUAGE



AM F - Jeu de 2 connecteurs de repiquage à connexion rapide

Référence	Intensité max.(A)	Tension (VCA)	N. modules (EN 50022)	Raccordement	
				Haut	Bas
GW 96 506F	63	230	1	Auto	A vis

Caractéristiques générales:

- Raccordement haut: bornes automatiques pour raccordement direct par peigne monobloc Ph+N;
 - Raccordement bas: par bornes à cage 10^e souple ou 16^e rigide.
- Fourni avec 2 étiquettes de repérage du sens d'alimentation.

Distribué par:

GEWISS

GEWISS FRANCE S.A.S - 1 rue du Rio Salado - BP113 - 91944 LES ULIS
Tel. +33 (1) 64 86 80 80 - Fax +33 (1) 64 86 80 88
gewiss@gewiss.fr- www.gewiss.fr