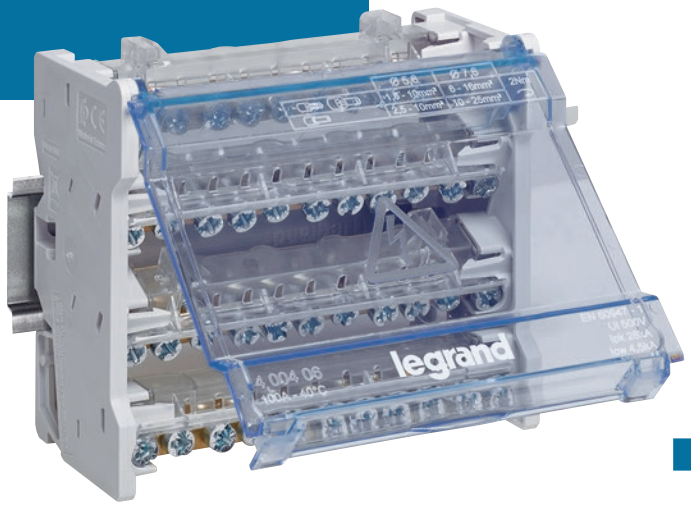
RÉPARTITEURS MODULAIRES À BARREAUX ÉTAGÉS

UNE OFFRE REPENSÉE, UN CÂBLAGE FACILITÉ !



LE **SPÉCIALISTE MONDIAL**
DES INFRASTRUCTURES ÉLECTRIQUES ET NUMÉRIQUES DU BÂTIMENT

legrand®

NOTRE **SAVOIR-FAIRE** INDUSTRIE AU SERVICE DE VOS CHANTIERS

De par son implantation industrielle, le groupe Legrand est au fait des enjeux de production et des besoins inhérents à vos chantiers : efficacité, fiabilité, pérennité, compétitivité...

UNE **FACILITÉ RENFORCÉE** AU CŒUR DE VOS INSTALLATIONS

Les systèmes de distribution électrique, à la base de tous vos chantiers, sont vecteurs de performance et de continuité de service. Composants clés de ces systèmes, les répartiteurs modulaires à barreaux étagés se doivent d'en faciliter la mise en œuvre pour encore plus d'efficacité.

Nous avons ainsi repensé notre offre pour non seulement vous faire gagner en **facilité de câblage et rapidité lors de vos interventions,** mais aussi pour vous permettre d'accroître la qualité et les performances de vos installations !

LE + NOS RÉPARTITEURS PEUVENT ÊTRE **INSTALLÉS DANS L'ENSEMBLE DE NOS GAMMES** D'ARMOIRES ET DE COFFRETS !

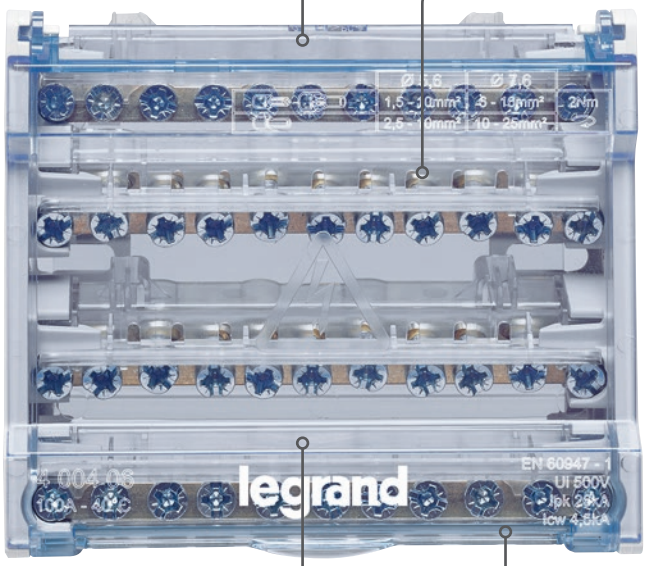
Enveloppes industrielles Atlantic, Marina et Altis

Armoires de distribution XL^3

Des changements qui font la différence !

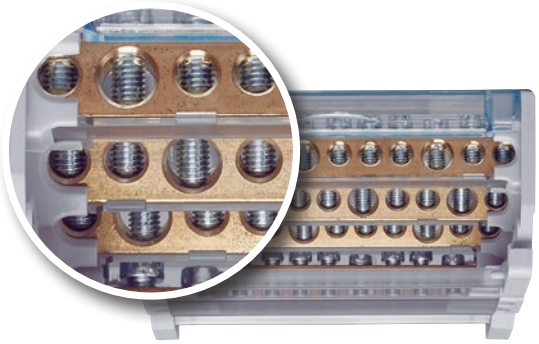
UNE OFFRE ÉTOFFÉE

- **12 références au lieu de 9** pour toujours plus de choix et de pertinence
- **3 nouveautés en 100 A** pour des réponses dédiées en 6 et 8 modules



UNE ERGONOMIE AMÉLIORÉE

- **Espace de câblage augmenté de 10 %** pour un accès facilité et donc un câblage plus rapide
- **Trous de câblage agrandis de 3 % et barreaux équipés de chanfreins** pour faciliter les raccordements
- **Trous de câblage suffisamment espacés** pour permettre l'utilisation d'embouts standards sans gêne au niveau des collerettes isolantes
- **Barreaux repensés** avec un décalage de l'arrivée (interne) et des départs de grosse section pour éviter la superposition des gros câbles



UN ACCÈS SIMPLIFIÉ

Capot pivotant pouvant tenir en station ouverte, voire être complètement retiré.

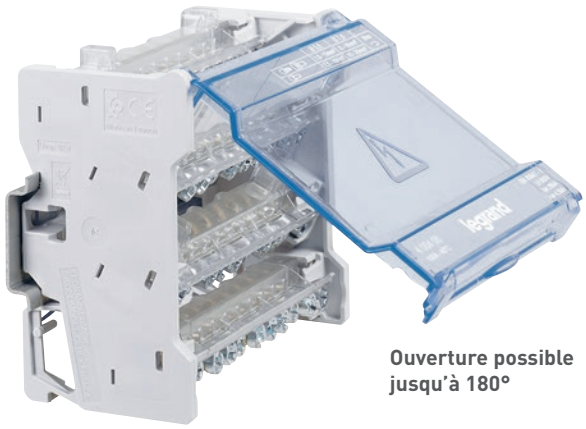
DES PERFORMANCES PLUS ÉLEVÉES

- **Performance électrique accrue :** Ipk renforcés, avec une amélioration de 30 à 45 % sur la plupart des répartiteurs
- **Performances mécaniques améliorées :**

  - design robuste : offre l'avantage d'un bon comportement du répartiteur sous les efforts des câbles

  - fixation renforcée : permet une meilleure tenue du répartiteur sur rail

  - système innovant : freine le dévissage accidentel des vis des connexions non raccordées



Ouverture possible jusqu'à 180°

→ RENDEZ-VOUS SUR **LEGRAND.BE** POUR PLUS D'INFORMATIONS

À CHAQUE BESOIN, **SA SOLUTION !**

40 à 160 Ampères, 4 à 10 modules, bipolaire ou tétrapolaire... Avec l'offre Legrand, vous faites le choix d'une solution adaptée à votre chantier, pour une efficacité optimale.

Toutes ces références sont intégrées dans le logiciel XL Pro³ et accessibles via la bibliothèque de produits !

Intensité	ARRIVÉES		DÉPARTS			Nb de modules	Nb de pôles	Réf.
	Rigide	Souple avec ou sans embout	Nb de départs[3]	Rigide	Souple avec ou sans embout			
40 A	2,5-10 mm²	1,5-10 mm²	12	2 x 2,5-10 + 10 x 1,5-6 mm²	2 x 1,5-10 + 10 x 0,75-4 mm²	6	2	400400
							4	400404
100 A	10-25 mm²	6-16 mm²	6	1 x 10-25 + 5 x 2,5-10 mm²	1 x 6-16 + 5 x 1,5-10 mm²	4	2	400401
							4	400405
			10	2 x 10-25 + 8 x 2,5- 10 mm²	2 x 6-16 + 8 x 1,5-10 mm²	6	2	400402
							4	400406
	10-35 mm² [1]	6-25 mm² [1]	11	3 x 10-25 + 8 x 2,5-10 mm²	3 x 6-16 + 8 x 1,5-10 mm²	8	4	400407
125 A	10-35 mm²	6-25 mm²	10	3 x 10-25 + 7 x 2,5-10 mm²	3 x 6-16 + 7 x 1,5-10 mm	6	4	400408
			14	3 x 10-25 + 11 x 2,5-10 mm²	3 x 6-16 + 11 x 1,5-10 mm²	8	2	400403
							4	400409
	16-35 mm² [1]	16-35 mm² [1] [2]	15	2 x 10-35 + 1 x 10-25 + 12 x 2,5-10 mm²	2 x 6-25 + 1 x 6-16 + 12 x 1,5-10 mm²	10	4	400410
160 A	35-70 mm² [1]	35-70 mm² [1]	14	2 x 10-35 + 4 x 10-25 + 8 x 2,5-10 mm²	1 x 10-25[4] + 1 x 10-16 + 4 x 6-16 + 8 x 1,5-10 mm²	10	4	400411

[1] Arrivée extérieure [2] En câble souple avec embout uniquement [3] Par barreau [4] Embouts fournis pour raccordement 25 mm²

UNE GAMME **REPENSÉE**

Une offre étendue à 12 références pour répondre plus précisément aux besoins de chacune de vos installations.

Répartiteur réf. 400407

Ancienne réf.	Nouvelle réf.	Désignation	Ipk (kA) à 60ms
004881	400400	Répartiteur modulaire à barreaux étagés - bipolaire 40 A - 6 modules	26
004880	400401	Répartiteur modulaire à barreaux étagés - bipolaire 100 A - 4 modules	26
-	400402	Répartiteur modulaire à barreaux étagés - bipolaire 100 A - 6 modules	26
004882	400403	Répartiteur modulaire à barreaux étagés - bipolaire 125 A - 8 modules	26
004885	400404	Répartiteur modulaire à barreaux étagés - tétrapolaire 40 A - 6 modules	26
004884	400405	Répartiteur modulaire à barreaux étagés - tétrapolaire 100 A - 4 modules	26
-	400406	Répartiteur modulaire à barreaux étagés - tétrapolaire 100 A - 6 modules	26
-	400407	Répartiteur modulaire à barreaux étagés - tétrapolaire 100 A - 8 modules	26
004886	400408	Répartiteur modulaire à barreaux étagés - tétrapolaire 125 A - 6 modules	26
004888	400409	Répartiteur modulaire à barreaux étagés - tétrapolaire 125 A - 8 modules	26
004876	400410	Répartiteur modulaire à barreaux étagés - tétrapolaire 125 A - 10 modules	20
004879	400411	Répartiteur modulaire à barreaux étagés - tétrapolaire 160 A - 10 modules	27

FOLLOW US ALSO ON

www.legrand.be - www.bticino.be

www.ecataleg.be

www.youtube.com/legrandgroupbelgium

Legrand Group Belgium s.a.
Koutervelstraat 9
1831 Diegem
Tél.: +32 (0)271917 11
Fax: +32 (0)271917 00
E-mail: info.be@legrandgroup.be

PLG2106RMBEFR