

# Distribloc

## Répartiteurs Distribloc 4P, 63, 125 et 160 A

**! Ces appareils doivent être raccordés hors tension**

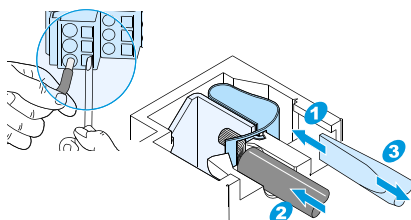
Le répartiteur Distribloc est constitué de :

- un bloc de distribution monobloc entièrement isolé permettant de satisfaire à l'IP xxB (protection contre les contacts directs)
- un capot modulaire (nez de 45 mm pour s'intégrer sur une rangée)



références		04040	04045	04046
courant assigné d'emploi Ie à 40 °C		63 A	125 A	160 A
largeur en pas de 9 mm		8	12	
dimensions (mm) H x L x P		96,5 x 72 x 67,5	127 x 108 x 48	
tension assignée d'emploi Ue (V CA)		440	690	
tension assignée d'isolement Ui (V CA)		500	750	
tension assignée de tenue au choc Uimp (kV)		6	8	
courant assigné de crête admissible Ipk		10 kA	20 kA	
tenue aux courants de court-circuit		le pouvoir de coupure renforcé en filiation dans le cas d'association de disjoncteurs Schneider Electric est garanti		
degré de protection		IP xxB		
conforme à la norme		NF EN 61439-1-2-3		
installation		encliquetable sur rail modulaire		
raccordement	alimentation (arrivée)	4 bornes à cage pour câble 4 à 16 <sup>e</sup> souple (6 à 25 <sup>e</sup> rigide)	dans une borne à cage par câbles 6 à 35 <sup>e</sup> souple (10 à 35 <sup>e</sup> rigide)	par une liaison souple préfabriquée (livrée avec) pour le raccordement sur interrupteur INS100/160 ou NG160 à droite ou gauche
	répartition (départs)	bornes à ressort (1 à 6 <sup>e</sup> souple ou rigide) 4 par phase et 12 pour le neutre	dans bornes à ressort : <ul style="list-style-type: none"> <li>● 2 départs raccordés par câble de 4 à 10<sup>e</sup> souple ou 1 à 16<sup>e</sup> rigide = 50/63 A</li> <li>● 3 départs raccordés par câble de 2,5 à 6<sup>e</sup> souple ou rigide = 41 A</li> <li>● 7 départs raccordés par câble de 1,5 à 4<sup>e</sup> souple ou rigide = 32 A</li> </ul> dans borne à cage : 1 départ raccordé par câbles de 4 à 16v souple (4 à 25 <sup>e</sup> rigide) = 63/85 A	
accessoires livrés		-	une étiquette d'identification	
			des étiquettes autocollantes pour repérer les phases	une liaison souple préfabriquée pour branchement avec INS160
<b>accessoires</b>				
<b>jeu de 4 liaisons souples isolées 125 A</b> 35 mm <sup>2</sup> , longueur : 210 mm (alimentation 125 A par disjoncteur C120, NG125 ou interrupteur INS125)		-	04047	-

### Principe de la borne à cage élastique



Le raccordement des départs s'effectue par l'avant, sans vis, dans des bornes à ressort, isolées. La pression de contact du ressort, insensible aux vibrations et aux variations thermiques, s'adapte automatiquement à la section du conducteur. Chaque ressort ne peut recevoir qu'un seul câble souple ou rigide. Degré de protection : IP xxB.