



Spécifications techniques

Tableaux Motor Control Center
à tiroirs fixes jusqu'à 6300A

	Largeur (L) mm	Hauteur (H) mm	Profondeur (P) mm	
Armoire	625	2000 / 2200 / 2400 (Espace utile = H - 400)	400 / 500 / 625 / 800 / 1000 / 1200 (Espace utile = 300 / 400)	
	700			
	800			
	1000			
Gaine à câbles	300	2000 / 2200 / 2400 (Espace utile = H - 400)	400 / 500 / 625 / 800 / 1000 / 1200 (Espace utile = 300 / 400)	
	400			
Armoire avec gaine à câbles	625 + 300	2000 / 2200 / 2400 (Espace utile = H - 400)	400 / 500 / 625 / 800 / 1000 / 1200 (Espace utile = 300 / 400)	
	700 + 300			
	800 + 300			
	625 + 400			
	700 + 400			
800 + 400				
Tableau dos à dos	Sur demande			
Caractéristiques électriques	Tensions assignées		Tension assignée d'isolement (U_i) 1000 V	
			Tension assignée d'emploi (U_e) 690 V	
			Tension assignée de tenue aux chocs (U_{imp}) 6 / 8 / 12 kV	
			Fréquence assignée (f_n) 50 / 60 Hz	
	Courants assignés		Courant assigné (I_n) Jusqu'à 6300A	
		Courant assigné de courte durée admissible pour 1 sec. (I_{cw}) 70 kA		
Caractéristiques mécaniques	Indice de protection IP	Interne	Jusqu'à IP2X	
		Externe	De IP30 à IP55	
	Hauteur plastrons (H)	150 / 200 / 250 / 300 / 350 / 400 / 450 / 500 / 600 / 700 / 800 / 900 / 1000		
	Résistance mécanique aux chocs (Indice IK)	IK09 porte vitrée		
		IK10 porte pleine		
	Accès aux raccordements	Avant / Latéral / Arrière		
	Forme de séparation	Forma 3b / Forma 4a		
	Matériau	Ossature d'armoire	Tôle décapée, épaisseur 15/10 - 20/10 mm	
		Accessoires	Tôle Aluzinc®, épaisseur 15/10 - 20/10 mm	
	Couleur	Standard	RAL 7035B	
Sur demande		Couleurs RAL / acier inoxydable		
Composants synthétiques	Sans halogène, ignifuge, auto extinguable, sans CFC			

Les armoires LAFER sont conçus pour installation en intérieur. En cas d'installation à l'extérieur, on recommande d'informer LAFER et de demander la fourniture du toit anti-pluie. Lafer Srl décline sa responsabilité pour tout dommage résultant de la non-observation de ces prescriptions.



LAFER GROUP S.P.A.
Via A. Santurro, 3 - 36040 Meledo di Sarego (Vicenza) Italy
T. +39 0444 490562 - lafer@lafer.com
www.lafer.com

