

Compact

Especificaciones técnicas

Armarios eléctricos para el sector terciario e industrial hasta 1600 A



	Anchura (L) mm	Altura (H) mm	Profundidad (P) mm
Armario simple	625 (24 módulos)	1800 / 2000 / 2200 (útil = H - 200)	400 / 500 / 625 (útil = 218)
	700 (24 módulos)		
	800 (34 módulos)		
	900 (36 módulos)		
	1000 (46 módulos)		
Cámara lateralv	300	1800 / 2000 / 2200 (útil = H - 200)	400 / 500 / 625
	400		
Armario con cámara lateral	625 + 300 (24 módulos)	1800 / 2000 / 2200 (útil = H - 200)	400 / 500 / 625 (útil = 218)
	700 + 300 (24 módulos)		
	800 + 300 (34 módulos)		
	900 + 300 (36 módulos)		
	625 + 400 (24 módulos)		
	700 + 400 (24 módulos)		
	800 + 400 (34 módulos)		
900 + 400 (36 módulos)			

Datos eléctricos			
Valor de tensión nominal	Tensión de aislamiento (U_i)	690 V	
	Tensión nominal de empleo (U_e)	400 V	
	Tensión nominal de impulso (U_{imp})	6 / 8 / 12 kV	
	Frecuencia nominal (f_n)	50 / 60 Hz	
Valor de intensidad nominal	Intensidad nominal (I_n)	Hasta 1600 A	
	Intensidad nominal de breve duración (1 seg.) (I_{cw})	70 kA	

Características mecánicas			
Grado de protección IP	Interno	Hasta IP2X	
	Externo	De IP30 a IP55	
Altura paneles (h)	150 / 200 / 300 / 400 / 500 / 600 / 700 / 800 / 900 / 1000		
Grado de resistencia al impacto IK	IK09 puerta de vidrio		
	IK10 puerta ciega		
Accesibilidad	Frontal / Lateral / Posterior		
Ejecución	Forma 1 / Forma 2a / Forma 2b / Forma 3a		
Material	Estructura	Lamina de acero decapada espesor 15/10 - 20/10 mm	
	Accesorios	Lamina de Aluzinc® espesor 15/10 - 20/10 - 25/10 mm	
Pintura	Estandar	RAL 7035 B gris claro texturado	
	Bajo pedido	Colores RAL y acero inoxidable	
Componentes de plástico	Libre de halógenos, resistente al fuego, autoextinguible, libre de CFC		

Los cuadros LAFER están diseñados para uso en interiores. En caso de instalación en exteriores se recomienda el suministro del tejado para proteger el tablero contra el paso de la lluvia. Lafer no responde de los daños que puedan causarse de su inutilización.

Lafer Ibérica, para garantizar una continua mejora de sus propios productos, se reserva el derecho de cambiar, sin previo aviso, las características descritas - ESP_06_2017