

MC-Cub

Especificaciones técnicas

Centro Control Motores
cubículos fijos hasta 3200 A



| | Anchura (L) mm | Altura (H) mm | Profundidad (P) mm |
|-----------------------------------|----------------|--|---|
| Armario simple | 625 | 2000 / 2200 / 2400 (útil = H - 400) | 400 / 500 / 625 / 800 / 1000 / 1200 (útil = 300 / 400) |
| | 700 | | |
| | 800 | | |
| | 1000 | | |
| Cámara lateral | 300 | 2000 / 2200 / 2400 (útil = H - 400) | 400 / 500 / 625 / 800 / 1000 / 1200 (útil = 300 / 400) |
| | 400 | | |
| Armario con cámara lateral | 625 + 300 | 2000 / 2200 / 2400 (útil = H - 400) | 400 / 500 / 625 / 800 / 1000 / 1200 (útil = 300 / 400) |
| | 700 + 300 | | |
| | 800 + 300 | | |
| | 625 + 400 | | |
| | 700 + 400 | | |
| | 800 + 400 | | |
| Armario bifrente | Bajo pedido | | |

| Datos eléctricos | Valor de tensión nominal | Tensión de aislamiento (U_i) | 1000 V |
|-------------------------|-----------------------------|--|---------------|
| | | Tensión nominal de empleo (U_e) | 690 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 3200 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 / 250 / 300 / 350 / 400 / 450 / 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 3b | |
| | Material | Estructura | Lamina de acero decapada espesor 15/10 - 20/10 mm |
| | | Accesorios | Lamina de Aluzinc® espesor 15/10 - 20/10 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.