

Automation

Specifiche tecniche

Armadi elettrici per l'automazione industriale fino a 4000 A



Attic Power

	Larghezza (L) mm	Altezza (H) mm	Profondità (P) mm
Armadio singolo	625	1800 (200/250 posizionamento barre) 2000 (200/250 posizionamento barre) 2200 (200/250 posizionamento barre)	400 / 500 / 625 / 800 / 1000 (utile = P - 100)
	700		
	800		
	900		
	1000		
Armadio con porta a battente	1000	1800 (200/250 posizionamento barre) 2000 (200/250 posizionamento barre) 2200 (200/250 posizionamento barre)	400 / 500 / 625 / 800 / 1000 (utile = P - 100)
	1200		
	1400		
	1600		
Vano cavi	300	1800 (200/250 posizionamento barre) 2000 (200/250 posizionamento barre) 2200 (200/250 posizionamento barre)	400 / 500 / 625 / 800 / 1000
	400		

Dati elettrici	Valori nominali di tensione	Tensione nominale di isolamento (U_i)	690 V
		Tensione nominale di impiego (U_e)	400 V
		Tensione nominale di tenuta a impulso (U_{imp})	6 / 8 / 12 kV
		Frequenza nominale (f_n)	50 / 60 Hz
	Valori nominali di corrente	Corrente nominale (I_n)	Fino a 4000 A
		Corrente nominale di breve durata per 1 sec. (I_{cw})	75 kA

Caratteristiche meccaniche	Grado di protezione IP	Interno	Fino a IP2X
		Esterno	Da IP30 a IP55
	Grado di resistenza agli urti IK	IK09 porta a vetro	
		IK10 porta cieca	
	Accessibilità	Frontale / Laterale / Posteriore	
	Esecuzione	Forma 2	
	Materiale	Struttura	Lamiera decapata spessore 15/10 - 20/10 mm
		Accessori	Lamiera Aluzinc® spessore 15/10 - 20/10 - 25/10 mm
	Verniciatura	Standard	RAL 7035 B grigio chiaro bucciato
		A richiesta	Colori scala RAL e acciaio INOX
Componenti in plastica	Senza alogeni, ritardanti la fiamma, autoestinguenti, senza CFC		

Gli armadi Lafer sono progettati per utilizzo in ambienti interni. In caso di posizionamento all'esterno va richiesta la fornitura del tetto parapoggia. Lafer non risponde di eventuali danni derivanti dal mancato utilizzo.

LAFER
idee semplici per grandi progetti



UNI EN ISO 9001



Cert. N. 9190 LAF2



C.E.S.I. Certification

Lafer Srl

Via A. Santurro, 3
36040 Meledo di Sarego (Vicenza) Italy

T. +39 0444 490562
F. +39 0444 695863

lafer@lafer.it
www.lafer.it