

PW-Tech

Specifiche tecniche

Armadi Power Center per la distribuzione primaria in bassa tensione fino a 6300 A



	Larghezza (L) mm	Altezza (H) mm	Profondità (P) mm	
Armadio singolo	625 (24 moduli)	2000 / 2200 / 2400 (utile = H - 200)	500 / 625 / 800 / 1000 / 1200 / 1400 / 1550	
	700 (24 moduli)			
	800 (34 moduli)			
	1000 (46 moduli)			
	1200 (54 moduli)			
	1400 (62 moduli)			
Vano cavi	300	2000 / 2200 / 2400 (utile = H - 200)	500 / 625 / 800 / 1000 / 1200 / 1400 / 1550	
	400			
Armadio con vano cavi	625 + 300 (24 moduli)	2000 / 2200 / 2400 (utile = H - 200)	500 / 625 / 800 / 1000 / 1200 / 1400 / 1550	
	700 + 300 (24 moduli)			
	800 + 300 (34 moduli)			
	625 + 400 (24 moduli)			
	700 + 400 (24 moduli)			
	800 + 400 (34 moduli)			
Armadio bifronte	A richiesta			
Dati elettrici	Valori nominali di tensione	Tensione nominale di isolamento (U_i)	1000 V	
		Tensione nominale di impiego (U_e)	690 V	
		Tensione nominale di tenuta a impulso (U_{imp})	8 / 12 kV	
		Frequenza nominale (f_n)	50 / 60 Hz	
	Valori nominali di corrente	Corrente nominale (I_n)	Fino a 6300 A	
		Corrente nominale di breve durata per 1 sec. (I_{cw})	150 kA	
Caratteristiche meccaniche	Grado di protezione IP	Interno	Fino a IP2X	
		Esterno	Da IP30 a IP55	
	Altezza pannelli (h)	150 / 200 / 250 / 300 / 350 / 400 / 450 / 500 / 600 / 700 / 800 / 900 / 1000		
	Grado di resistenza agli urti IK	IK09 porta a vetro		
		IK10 porta cieca		
	Accessibilità	Frontale / Laterale / Posteriore		
	Esecuzione	Forma 1 / Forma 2a / Forma 2b / Forma 3a / Forma 3b / Forma 4a / Forma 4b		
	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		
Trattamento barre	Alubar	standard: Stagno a richiesta: Nichel / Argento		
	Rame	standard: nessuno a richiesta: Stagno / Nichel / Argento		

Gli armadi Lafer sono progettati per utilizzo in ambienti interni. In caso di posizionamento all'esterno va richiesta la fornitura del tetto parapigioggia. 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