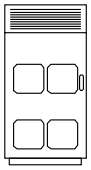
NBi 180

Potencia escalable.
Tamaño compacto.
Asignación dinámica de grupos de potencia.



NBi 180



REFERENCIA		NBi060AH NBi060AU	NBi090AH NBi090AU	NBi120AH NBi120AU	NBi150AH NBi150AU	NBi180AH NBi180AU
SALIDA DC	Potencia máxima [kW]	60	90	120	150	180
	Rango de tensión [V]	150 – 1000				
	Puntos de carga máximos simultáneamente	1	2	2	3	3 (IEC/UL)
	Puntos de carga máximos secuencialmente	4				
ENTRADA AC	Potencia máxima [kVA]	64	96	128	160	192
	Tensión [V]	Opción 1: 400 IEC / 480 UL (3ph + PE) ±10% Opción 2: 400 IEC / 480 UL (3ph + N + PE) ±10%				
	Factor de potencia	>0.99				
	Frecuencia [Hz]	50 (IEC) / 60 (IEC & UL)				
	Eficiencia	95%				
GENERAL	Protecciones	Sobretensiones (SPD Tipo 2) (opcional)				
		Sobrecargas / Cortocircuitos (Interruptor Magnetotérmico)				
	Otros	Gestión inteligente de flotas (opcional) [1]				
		Smart Power Balance (opcional)				
	Color de la envolvente / Pie	Blanco (RAL 9016) / Gris (RAL 7016)				
	Personalización	Envolvente (Color/Vinilo)				
	Grado de protección	NEMA 3R | IP54 | IK10 (IK08 para rejilla de ventilación)				
	Rango de temperatura de operación [°C/°F]	Estándar: -25 to 50 / -13 to 122 Opcional: -30 to 50 / -22 to 122 Reducción de potencia a partir de 40 °C				
	Humedad relativa	De 4% ta 95% sin condensación				
	Altitud máxima sobre el nivel del mar [m/ft]	2000 / 6561 sin reducción de potencia (Máx.: 3000 / 9842)				
	Comunicaciones	Ethernet (10/100)				
		Datos móviles: 4G, 3G, GSM				
	Dimensiones (An. x Pr. x Al.) [mm/ft]	1000 x 800 x 2000 / 3,28 x 2,63 x 6,56				
	Peso [kg/lb]	500/1102				
	Normativa	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, IEC 61851-21-2 UL 2202, CSA C22.2 No. 346.22, NEC 625, FCC Part 15 Class A				

NOTAS

[1] El opcional debe solicitarse cuando se deba aplicar una limitación a la potencia de alimentación de AC al armario.

POWER ELECTRONICS