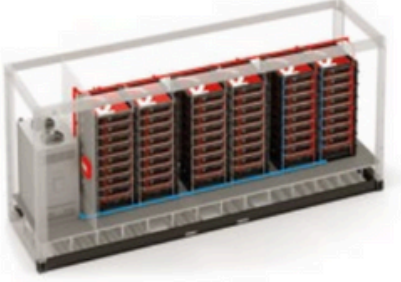


Yüksek Gerilim Sıvı Soğutmalı Batarya Konteynerleri



Temel Özellikler		PBQ20-416-1C
Hücre Tipi		LiFePO ₄ - Prizmatik
Seri/Paralel Konfigürasyon		10P416S
Nominal Gerilim		1331.2V
Nominal Akım		304Ah
Nominal Enerji Kapasitesi		4046kWh
Çalışma Gerilim Aralığı		1123.2V - 1497.6V
Maks. Şarj Gerilimi		1497.6V
Çevrim Ömrü (*)		≥6000 döngü
Operasyonel Sıcaklık		-30~50°C
Fonksiyonel Özellikler		
İletişim		CAN
Soğutma		Sıvı Soğutma (Entegre Kapalı Döngü)
Yangın Korunma		Aerosol otomatik yangın koruması, su sisi
BMS Korumaları		UV, OV, OC, UT, OT, SC
LED Göstergeleri		Alarm, Run, SOC
Devre Kesici		Her Kümenin Ana BMS'sine Entegre 1500 V 0
EMS		Opsiyonel
Mekanik Özellikler		
Koruma Seviyesi		IP54
Nem		0 - %85 bağıl nem (yoğuşmaz)
Yükseklik		≤2000m
Boyut (GxDxY)		6800x2550x2896 mm
Ağırlık		40 Ton

(*) Test Koşulları: 25°C,70%SOH