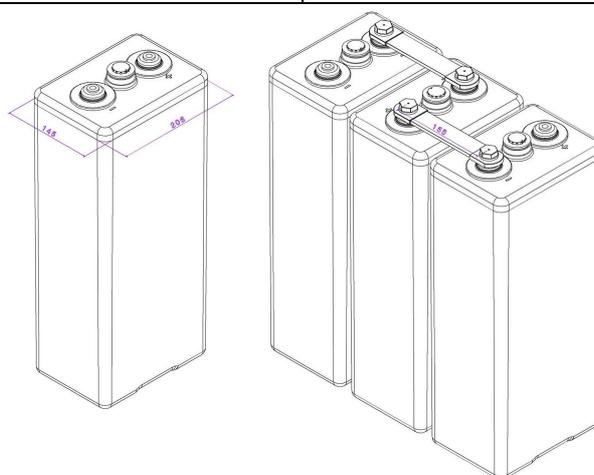


CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Tensione nominale Capacità nominale (10 ore)		2V 460Ah (1,80Vfin) a 20°C		Elemento stazionario GEL (OPzV) Dispositivo regolato con valvola VRLA Piastre positive tubolari e negative piane Guaine ad elevata microporosità Elettrolita immobilizzato in una struttura gel Dispositivo antifiamma Connessione rame (Cu) sezione: 3x30mm Nessuna manutenzione-no rabbocco Ampia gamma di applicazioni Norma di riferimento: CEI EN 60896 Parte 21-22 EN 50272-2
Dimensioni	Lunghezza	145 ±2mm		
	Larghezza	206 ±2mm		
	Altezza box	470 ±2mm		
	Altezza totale	494 ±2mm		
Disegno tecnico n°4 00461-0		Peso 39,0 Kg ± 5%		
Terminali a vite: M10 femmina		Materiale: ottone con trattamento di protezione		



CARATTERISTICHE ELETTRICHE

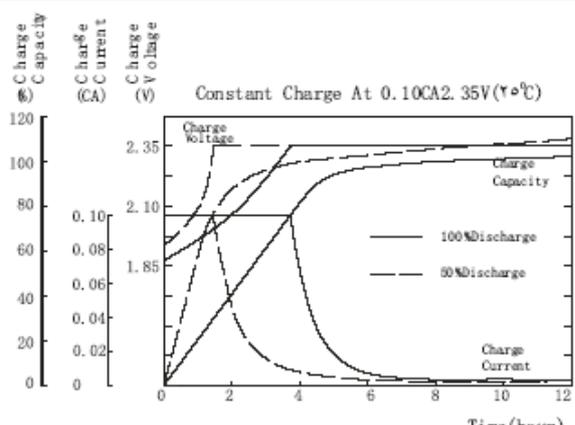
Caratteristiche			Curve di carica @ 20°C (68 °F)	
Capacità	10 ore (1,80Vfin)	460,0 Ah		
	8 ore (1,70Vfin)	434,4 Ah		
	3 ore (1,70Vfin)	349,5 Ah		
	1 ore (1,65Vfin)	278,5 Ah		
Influenza della temperatura sulla capacità (10h)	40°C	102%		
	20°C	100%		
	0° C	85%		
Resistenza interna Ri: 0,50 mΩ ±10%		SCC I _{sc} : 4770 A ±10%		
Tensione di carica	Usò standby	Max corrente di carica 80A Tensione di tampone 2,23V a 20°C Tensione di carica rapida 2,35V a 20°C Coefficiente di temperatura -20 mV/°C		

Tabella di scarica a Corrente costante (Amp) e Potenza costante (Watt/elem.) a 20°C

Tempo		30min	60min	90min	2ore	3ore	4ore	5ore	6ore	8ore	10ore
1.65V	A	402,3	278,5	229,5	159,0	119,4	95,4	77,9	67,5	55,0	46,2
	W	653,2	522,0	424,5	342,5	256,9	195,3	169,5	146,9	120,5	99,5
1.70V	A	398,2	266,1	218,4	151,8	116,5	94,2	77,8	67,2	54,3	46,1
	W	632,5	512,5	421,7	334,5	254,3	192,0	164,6	141,0	119,4	98,5
1.80V	A	341,8	236,7	200,2	142,3	111,5	90,5	74,0	64,0	52,1	46,0
	W	576,5	445,7	376,6	303,5	231,6	190,4	162,6	139,0	112,5	94,7