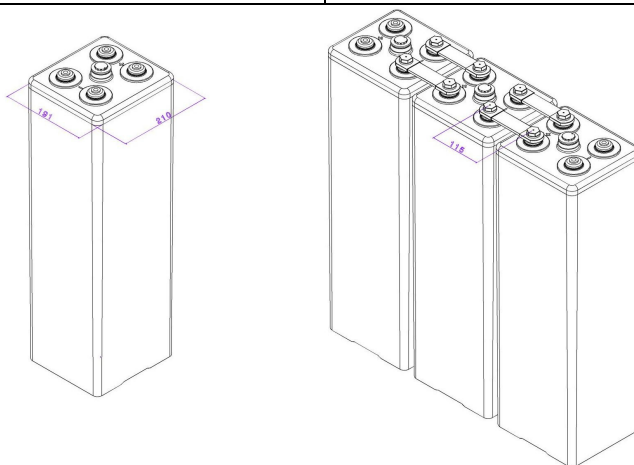


CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Tensione nominale		2V		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; box e coperchio in ABS FV0 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; DIN 40742
Capacità nominale (10 ore)		940Ah (1,80Vfin) a 20°C		
Capacità nominale (120 ore)		1150Ah (1,85Vfin) a 20°C		
Dimensioni	Lunghezza	210 ±2mm		
	Larghezza	191 ±2mm		
	Altezza box	646 ±2mm		
	Altezza totale	670 ±2mm		
Disegno tecnico n°4 00464-0		Peso 71,3 Kg ± 5%		
Terminali a vite: M10 femmina		Materiale: ottone con trattamento di protezione		



CARATTERISTICHE ELETTRICHE

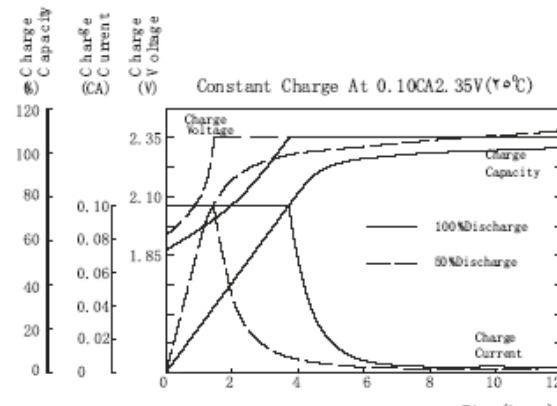
Caratteristiche			Curve di carica @ 20°C (68 °F)
Capacità	10 ore (1,80Vfin)	940,0 Ah	
	8 ore (1,70Vfin)	884,8 Ah	
	3 ore (1,70Vfin)	709,2 Ah	
	1 ore (1,65Vfin)	571,2 Ah	
Influenza della temperatura sulla capacità (10h)	40°C	102%	
	20°C	100%	
	0° C	85%	
Resistenza interna Ri: 0,29 mΩ ±10%		SCC Isc: 7080 A ±10%	
Tensione di carica	Uso standby	Max corrente di carica 160A 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	799,4	571,2	466,5	324,2	242,6	194,3	160,5	138,9	112,2	97,1
	W	1134,7	998,5	815,5	699,5	512,6	428,7	365,6	332,8	256,7	204,6
1.70V	A	789,4	530,3	447,6	309,3	236,4	193,2	158,6	138,1	110,6	95,4
	W	1156,3	912,3	798,4	612,7	501,4	411,7	356,7	312,4	246,6	203,8
1.80V	A	698,5	477,5	401,5	269,7	213,5	176,4	148,8	131,0	106,7	94,0
	W	987,6	816,6	714,6	600,4	487,6	400,7	345,7	303,6	234,6	200,3