

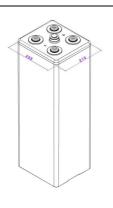
# 10STGM118-10OPzV1170

### CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

	ne nominale ominale (10 ore)	2V 1170Ah (1,80Vfin) a 20°C			
Dimensioni	Lunghezza Larghezza Altezza box Altezza totale	233 ±2mm 210 ±2mm 646 ±2mm 670 ±2mm			
Disegno tecnico n°4 00465-0		Peso 84,5 Kg ± 5%			

Terminali a vite: M10 femmina Materiale: ottone con trattamento di protezione

Elemento stazionario GEL (OPzV)
Dispostivo 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





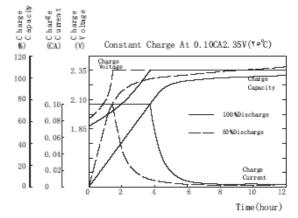
#### **CARATTERISTICHE ELETTRICHE**

Caratteristiche						
	10 ore (1,80V	1170,0 Ah				
Capacità	8 ore (1,70V)	1108,8 Ah				
	3 ore (1,70V)	870,0 Ah				
	1 ore (1,65V)	700,4 Ah				
Influenza della	40°C	102%				
temperatura sulla	20°C	100%				
capacità (10h)	0° C	85%				
<b>D</b>		0001				

Resistenza	interna Ri:	SCC Isc: 8700 A ±10%				

Tensione di carica	Uso standby	Max corrente di carica 200A Tensione di tampone 2,23V a 20°C Tensione di carica rapida 2,35V a 20°C Coefficiente di temperatura –20 mV/°C
		Coefficiente di temperatura –20 m v/ C

# Curve di carica @ 20°C (68 °F)



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

Tem	ро	30min	60min	90min	2ore	3ore	4ore	5ore	6ore	8ore	10ore
1.65V	A	998,5	700,4	580,4	403,5	302,4	242,6	199,5	175,3	139,5	121,5
	W	1480,0	1160,7	992,2	834,6	675,1	521,7	445,7	401,6	301,5	259,8
1.70V	A	913,8	645,7	556,8	388,5	290,0	240,3	197,8	174,5	138,6	121,3
	W	1404,0	1127,4	978,4	803,5	635,7	503,5	405,7	387,6	300,5	256,7
1.80V	A	868,8	603,4	501,3	337,3	264,4	220,4	187,4	164,3	133,4	117,0
	W	1298,6	1000,6	923,6	754,3	607,5	488,6	400,4	370,7	289,7	250,7