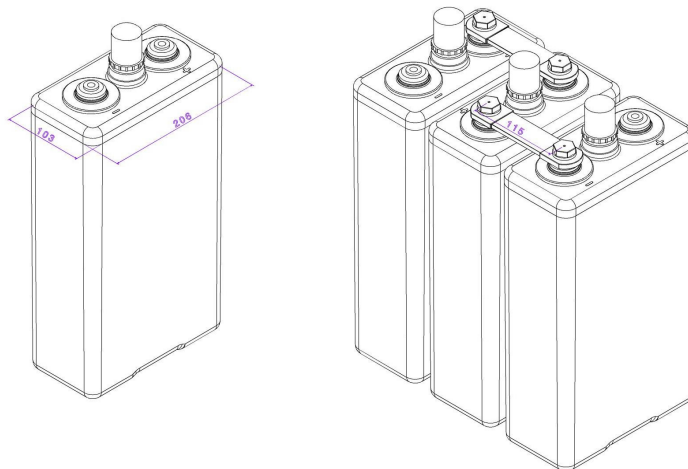


3STAM56 – 3OPzS162

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Tensione nominale Capacità nominale (10 ore)		2V 162Ah (1,80Vfin) a 20°C	Elemento stazionario acido libero (OPzS) Elettrolita: soluzione di acido solforico densità 1,24Kg/l a 20°C Piastre positive tubolari e negative piane Separatori a bassa resistenza elettrica Tappi con filtro ceramico Contenitore SAN trasparente Connessione rame (Cu) sezione: 3x30mm Bassa manutenzione Ampia gamma di applicazioni Norma di riferimento: CEI EN 60896 Parte 11 EN 50272-2
Dimensioni	Lunghezza	103 ±2mm	
	Larghezza	206 ±2mm	
	Altezza box	354 ±2mm	
	Altezza totale	421 ±2mm	
Disegno tecnico	n°4 00445-0	Peso 16,3 Kg ± 5%	
Terminali a vite: M10 femmina		Materiale: ottone con trattamento di protezione	



CARATTERISTICHE ELETTRICHE

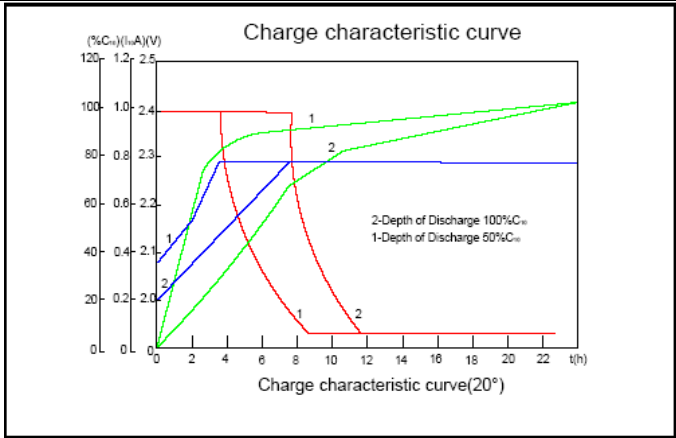
Caratteristiche			Curve di carica @ 20°C (68 °F)
Capacità	10 ore (1,80Vfin)	162,0 Ah	
	8 ore (1,70Vfin)	153,6 Ah	
	3 ore (1,70Vfin)	125,4 Ah	
	1 ore (1,65Vfin)	89,7 Ah	
Influenza della temperatura sulla capacità (10h)	40°C 20°C 0° C	102% 100% 85%	
Resistenza interna Ri: 0,82 mΩ ±10%		SCC I _{sc} : 2268 A ±10%	
Tensione di carica	Uso standby	Max corrente di carica 30A Tensione di tampone 2,23V a 20°C Tensione di carica rapida 2,40V 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	140,4	89,7	67,7	57,7	43,2	34,3	29,2	26,1	19,7	16,9
	W	251,5	171,7	123,6	105,4	79,6	63,5	55,4	47,3	40,2	32,8
1.70V	A	133,6	87,3	65,7	55,2	41,8	32,7	28,7	24,3	19,2	16,6
	W	241,7	162,8	119,5	101,8	77,8	61,4	54,9	43,7	38,8	31,4
1.80V	A	108,1	79,8	61,9	52,5	39,2	30,2	27,3	21,9	18,3	16,2
	W	200,5	151,9	111,7	94,7	74,5	59,5	52,5	41,1	37,5	30,5