

JOVYATLAS GmbH

Datenblatt für ventilgeregelte Bleibatterien (wartungsfrei verschlossen)

Typ GiV: J1005400

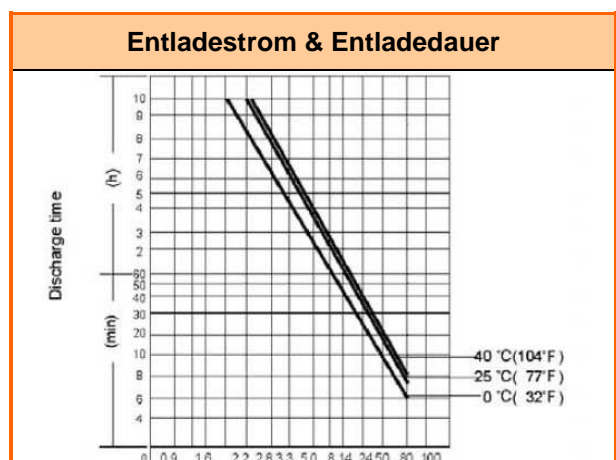


JOVYATLAS

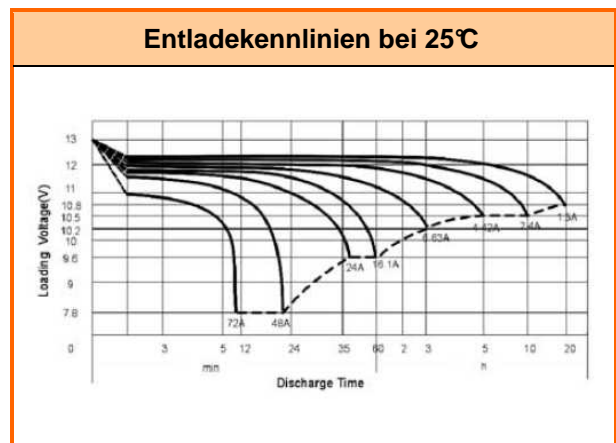


Abmessungen [mm]	Standardklemmen [mm]
	T12 Standardklemme (M5-Innengewinde)

Physikalische Daten		
Nennspannung	12V	
Nennkapazität (C ₂₀)	24Ah	
Abmessungen	Länge	177 ± 1mm
	Breite	166,5 ± 1mm
	Gehäusehöhe	125 ± 1mm
	Gesamthöhe (inkl. Klemmen)	125 ± 1mm
Gewicht	ca. 8,2kg	
Standardklemmen	T12	



Elektrische Daten					
Nennkapazität	20h (125mA)	25Ah	Konstantspannungsladung	Zyklen	Anfangs-ladestrom kleiner 0,69A. Spannung 14,4V-15,0V bei 25°C. Temperaturkoeffizient -30mV/°C
	10h (230mA)	23Ah			
Temperaturabhängige Kapazität	5h (400mA)	20Ah	Standby	Keine Begrenzung des Anfangs-ladestromes. Spannung 13,5-13,8V bei 25°C. Temperaturkoeffizient -20mV/°C	
	1h (1,5A)	15Ah			
	15min (4,00A)	10Ah			
40°C	103%	100%	Standby	Keine Begrenzung des Anfangs-ladestromes. Spannung 13,5-13,8V bei 25°C. Temperaturkoeffizient -20mV/°C	
25°C	100%				
0°C	86%				



Projektierungsdaten für Konstantstromentladung [A] und Konstantleistungsentladung [W] bei (25°C)													
Zeit [min] Spg./Zelle	5	10	15	20	30	45	60	120	180	300	600	1200	
	Amp./Watt/Zelle	1,30	1,30	1,30	1,30	1,60	1,60	1,67	1,70	1,75	1,75	1,75	1,80
A	10,00	7,13	4,90	4,00	2,88	2,00	1,55	0,88	0,64	0,43	0,23	0,125	
W	17,90	13,40	9,33	7,83	5,65	3,98	3,08	1,74	1,27	0,85	0,47	0,25	

JOVYATLAS GmbH
Groninger Straße 29-37 • 26789 Leer

Telefon: 0491 6002 0 • Fax: 0491 6002 10
E-Mail: vt@jovyatlas.de
Internet: www.jovyatlas.de

THE POWER IS HERE