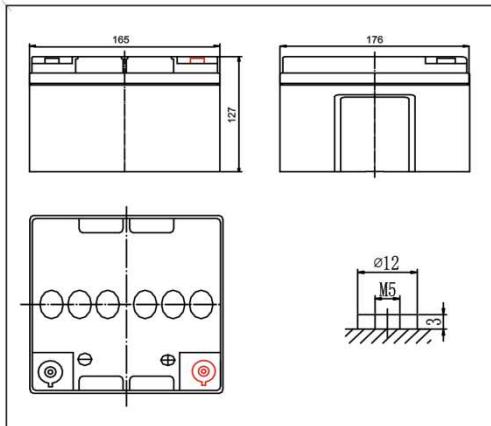


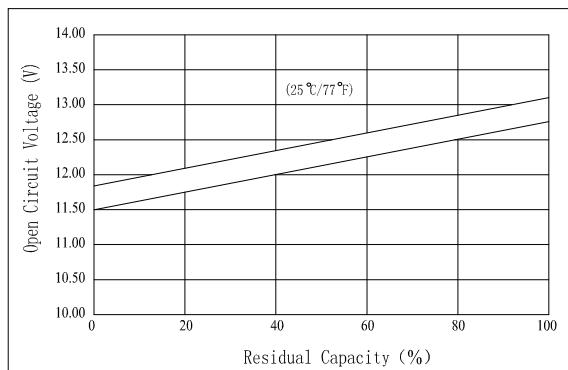
12V / 26Ah

konstruktive Lebensdauer: 10-12 Jahre

Abmessungen



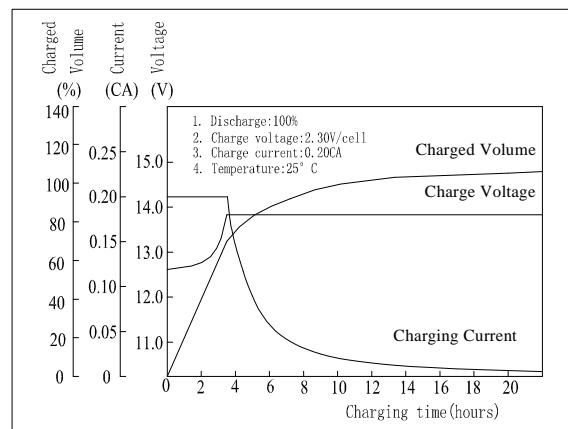
Verhältnis von Ruhespannung zu Restkapazität



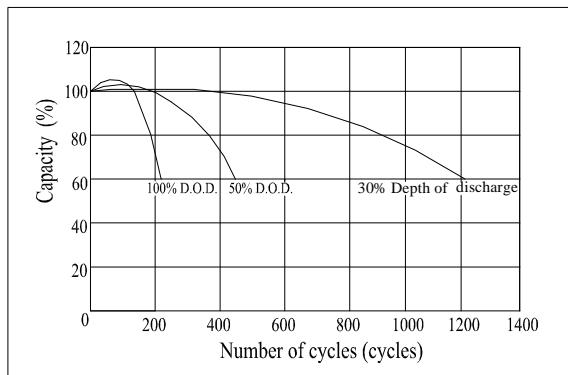
Technische Daten

Nennspannung		12V
Kapazität (C20,25°C,1.8V/C)		26Ah
Maße	Länge	165mm (6.50inch)
	Breite	176mm (6.93inch)
	Höhe	127mm (5.0inch)
	Höhe absolut	127mm (5.0inch)
Gewicht		8.4kg (18.5lbs)
Maximaler Ladestrom		7.8A
Maximaler Entladestrom		390A (5sec.)
Innenwiderstand (voll geladen, 25 °C)		ca. 12mΩ
Kapazität, temperaturbedingt (C20)	40°C	102%
	25°C	100%
	0°C	85%
	-15°C	65%
Selbstentladung (25°C)	3 Monate	verbleibende Kapazität: 91%
	6 Monate	verbleibende Kapazität: 82%
	12 Monate	verbleibende Kapazität: 65%
Nennbetriebstemperatur		25°C ±3°C (77°F±5°F)
Zulässige Betriebstemperatur		-15°C ~ 50°C (5°F ~ 122°F)
Spannung für Erhaltungsladung (25°C)		13.65 bis 13.80V
Ladespannung (25°C)		14.50 bis 14.90V
Anschluss		M5 Schraubpol, Kupfer

Ladecharakteristik (25°C)



Verhältnis von Zyklanzahl zur Entladetiefe



Entladewerte (konstanter Strom, in Amper bei 25°C)

F.V/TIME	5min	10min	15min	30min	1h	3h	5h	10h	20h
9.60V	95,0	65,0	46,5	28,2	16,2	6,93	4,51	2,47	1,30
10.2V	90,2	61,8	44,6	27,2	15,7	6,80	4,42	2,43	1,30
10.8V	84,8	58,0	42,4	26,0	15,0	6,56	4,28	2,37	1,25

Entladewerte (konstante Leistung, in Watt bei 25°C)

F.V/TIME	5min	10min	15min	30min	1h	3h	5h	10h	20h
9.60V	1060	733	530	323	188	82,3	53,8	29,6	15,6
10.2V	1006	697	508	312	182	80,8	52,8	29,1	15,6
10.8V	946	654	483	280	174	77,9	51,1	28,4	15,0

Gültig ab 11-2013