

RT12120 suljettu huoltovapaa AGM-akku



- 12 V, 12 Ah
- Puskuri- ja syklinen käyttö
- AGM, huoltovapaa
- Käyttöikäluokka 5 vuotta

Kuvaus

RT-sarja tarjoaa laajan akkuvaiikoiman, joka soveltuu sekä puskuri- että sykliiseen käyttöön. Kapasiteetti 0,8...65 Ah. Valikoimasta löytyvät akut 6 ja 12 voltin nimellisjännitteillä. Käyttöikäluokka 5 vuotta.

Tekniset tiedot

Jännite	12 V	
Kapasiteetti	12 Ah	
Mitat (mm)	Pituus	151
	Leveys	98
	Korkeus	101
Paino (kg)	3,60	
Liitäntä	F2=lattaliitäntä 6,35 mm	
Latausjännite	2,275 V/kenno \pm 0,005 V/kenno (+20 °C)	
Sisäinen resistanssi	16 m Ω	
Maksimipurkuvirta (5 s)	120 A	
Kotelomateriaali	ABS (UL94-HB)	
Käyttökäluokka	5 vuotta	
Hyväksynät		



MH28539,

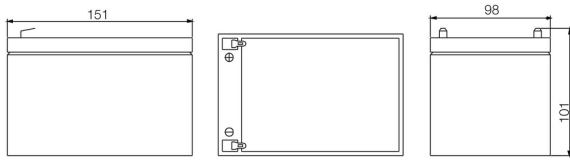
Pääkäyttökohteita

- UPS-laitteet
- Palo- ja murtohälyttimet
- Turvavalaistus
- Telekommunikaatio
- Ruohonleikkurit
- Nostimet
- Elektroniset mittalaitteet
- Lääkintälaitteet

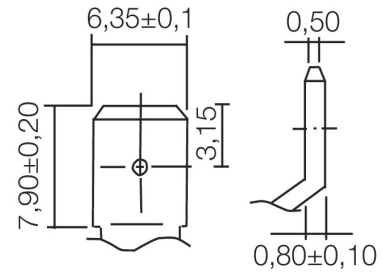
Yleiset tiedot

- RT-akkua voidaan käyttää missä asennossa tahansa, ei kuitenkaan pysyvästi yösalaisiin.
- Kuori on mekaanisesti vahvaa ABS-muovia.
- Lähes 100 % kaasun rekombinoinnin lisänä suoja venttiilit.
- Elektrolyytti imeytetty lasikuituerottimiin (AGM= Absorbng GlassMatt Technology).
- Huoltovapaan rakenteen vuoksi ei veden lisäystä akun elinikänä.
- Lämpötilakompensoidulla varauksella saavutetaan laaja käyttölämpötila-alue.

Mitat



Lattaliitin 6,35 mm



Max. vakiovirtapurkuajat (A) loppujännitteelle V/kenno (+25 °C)

Aika/ Jännite	5 min	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h	20 h
1,60 V	49,8	33,3	25,6	14,1	8,33	4,99	3,07	2,52	2,03	1,49	1,18	0,66
1,67 V	46,6	31,1	24,1	13,9	8,28	4,96	3,06	2,51	2,02	1,49	1,16	0,64
1,70 V	44,1	30,1	23,5	13,8	8,22	4,94	3,05	2,50	2,00	1,49	1,15	0,62
1,75 V	39,8	28,2	22,3	13,4	8,10	4,88	3,04	2,48	1,99	1,49	1,14	0,60
1,80 V	35,6	26,3	21,0	13,1	7,98	4,80	3,01	2,47	1,94	1,48	1,12	0,58

Tilausnumerot

Tilausnumero	Jännite (V)	Kapasiteetti *		Paino (kg)	Pakkauskoko
		C20 (Ah)	C10 (Ah)		
RT12120-F2	12	12	11,2	3,6	4

*20 h ja 10 h kapasiteetit ilmoitettuna loppujännitteeseen 1,75 V/kenno.