

RT1270 suljettu huoltovapaa AGM-akku



- 12 V, 7 Ah
- Puskuri- ja syklinen käyttö
- AGM, huoltovapaa
- Käyttöikäluokka 5 vuotta

Kuvaus

RT-sarja tarjoaa laajan akkuvalikoiman, 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		7 Ah
Mitat (mm)	Pituus	151
	Leveys	65
	Korkeus	101
Paino (kg)		2,65
Liitäntä	RT1270-F1	F1=lattaliitäntä 4,8 mm
	RT1270-F2	F2=lattaliitäntä 6,35 mm
Latausjännite		2,275 V/kenno ±0,005 V/kenno (+20 °C)
Sisäinen resistanssi		25 mΩ
Maksimipurkuvirta (5 s)		70 A
Kotelomateriaali		ABS (UL94-HB)
Käyttöikäluokka		5 vuotta
Hyväksynät		



MH28539,

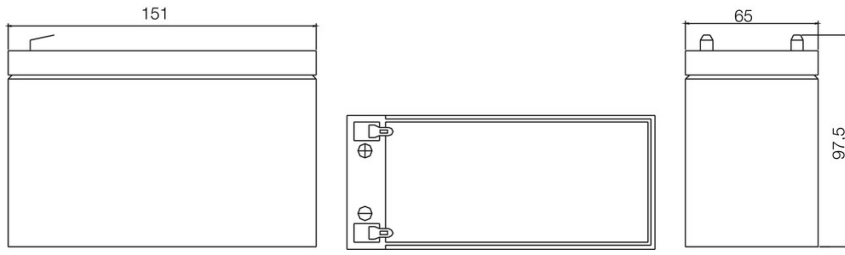
Pääkäyttökohteita

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

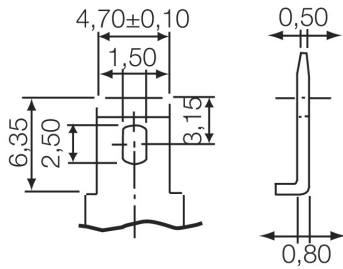
Yleiset tiedot

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

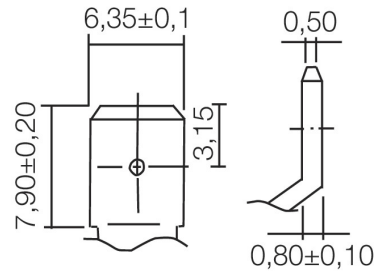
Mitat



Lattaliitin 4,8 mm



Lattaliitin 6,35 mm



Max. vakiovirtapurkaujat (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	31,1	20,8	16,0	8,80	5,21	3,12	1,92	1,58	1,27	0,93	0,74	0,41
1,67 V	29,1	19,4	15,0	8,66	5,18	3,10	1,91	1,57	1,26	0,93	0,73	0,40
1,70 V	27,6	18,8	14,7	8,00	5,14	3,09	1,91	1,56	1,25	0,93	0,72	0,39
1,75 V	24,9	17,6	13,9	8,40	5,06	3,05	1,90	1,55	1,25	0,93	0,71	0,38
1,80 V	22,2	16,4	13,2	8,20	4,99	3,00	1,88	1,55	1,24	0,92	0,70	0,36

Tilausnumerot

Tilausnumero	Jännite (V)	Kapasiteetti *		Paino (kg)	Pakkauskoko
		C20 (Ah)	C10 (Ah)		
RT1270-F1	12	7	6,5	2,35	8
RT1270-F2	12	7	6,5	2,35	8

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