

RT1245 suljettu huoltovapaa AGM-akku



- 12 V, 4,5 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	4,5 Ah	
Mitat (mm)	Pituus	90
	Leveys	70
	Korkeus	107
Paino (kg)	1,45	
Liitäntä	F1=lattaliitäntä 4,8 mm	
Latausjännite	2,275 V/kenno ±0,005 V/kenno (+20 °C)	
Sisäinen resistanssi	35 mΩ	
Maksimipurkuvirta (5 s)	45 A	
Kotelomateriaali	ABS (UL94-HB)	
Käyttöikäluokka	5 vuotta	
Hyväksynät		



MH28539,

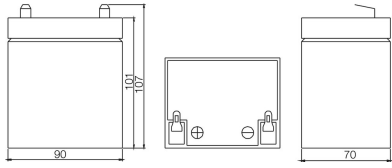
Pääkäyttökohteita

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

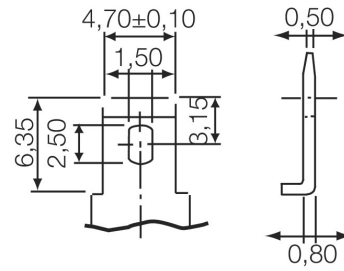
Yleiset tiedot

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

Mitat



Lattaliitin 4,8 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	18,7	12,5	9,60	5,28	3,12	1,87	1,15	0,95	0,76	0,56	0,44	0,25
1,67 V	17,5	11,7	9,02	5,20	3,11	1,86	1,15	0,94	0,76	0,56	0,44	0,24
1,70 V	16,5	11,3	8,82	5,16	3,08	1,85	1,14	0,94	0,75	0,56	0,43	0,23
1,75 V	14,9	10,6	8,36	5,04	3,04	1,83	1,14	0,93	0,75	0,56	0,43	0,23
1,80 V	13,3	9,85	7,89	4,92	2,99	1,80	1,13	0,93	0,74	0,55	0,42	0,22

Tilausnumerot

Tilausnumero	Jännite (V)	Kapasiteetti * C20 (Ah)	Paino (kg)	Pakkauskoko
RT1245-F1	12	4,5	1,45	10

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