

## RT1232 suljettu huoltovapaa AGM-akku



- 12 V, 3,2 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	3,2 Ah	
Mitat (mm)	Pituus	135
	Leveys	67
	Korkeus	66
Paino (kg)	1,3	
Liitäntä	F1=lattaliitäntä 4,8 mm	
Latausjännite	2,275 V/kenno $\pm$ 0,005 V/kenno (+20 °C)	
Sisäinen resistanssi	45 m $\Omega$	
Maksimipurkuvirta (5 s)	32 A	
Kotelomateriaali	ABS (UL94-HB)	
Käyttöikäluokka	5 vuotta	
Hyväksynät		



MH28539,

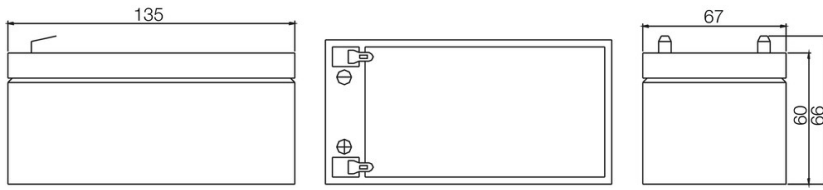
### Pääkäyttökohteita

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

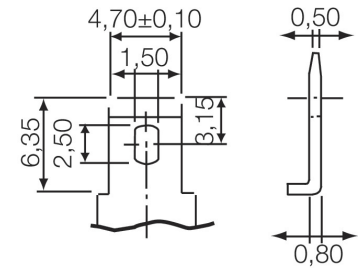
### Yleiset tiedot

- 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	13,3	8,88	6,83	3,75	2,22	1,33	0,82	0,67	0,54	0,40	0,31	0,18
1,67 V	12,4	8,28	6,42	3,70	2,21	1,32	0,82	0,67	0,54	0,40	0,31	0,17
1,70 V	11,8	8,03	6,27	3,67	2,19	1,32	0,81	0,67	0,53	0,40	0,31	0,17
1,75 V	10,6	7,51	5,94	3,58	2,16	1,30	0,81	0,66	0,53	0,40	0,30	0,16
1,80 V	9,49	7,00	5,61	3,50	2,13	1,28	0,80	0,66	0,53	0,39	0,30	0,15

## Tilausnumerot

Tilausnumero	Jännite (V)	Kapasiteetti *		Paino (kg)	Pakkauskoko
		C20 (Ah)	C10 (Ah)		
RT1232-F1	12	3,2	3	1,3	10

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