

RA12-90F päätynapa-akku



- 12 V, 90 Ah
- Puskuri- ja syklinen käyttö
- AGM, huoltovapaa
- Käyttöikäluokka 10 vuotta

Kuvaus

RAF-sarjan suljetut huoltovapaat akut ovat tyypiltään päätynapa-akkuja. Sarjan akut ovat helppoja ja nopeita asentaa sekä testata. Kompaktin kokonsa puolesta akut sopivat hyvin 19" ja 23" akkuelineisiin. RAF-sarjan akut ovat nimellisjännitteeltään 12 V ja kapasiteetit ovat väliltä 55...180 Ah. Käyttöikäluokka 10 vuotta.

Tekniset tiedot

Jännite	12 V	
Kapasiteetti	90 Ah	
Mitat (mm)	Pituus	563
	Leveys	114
	Korkeus	188
Paino (kg)	24	
Liitäntä	F6=pultti M8	
Latausjännite	2,275 V/kenno ±0,005 V/kenno (+20 °C)	
Sisäinen resistanssi	5,8 mΩ	
Maksimipurkuvirta (5 s)	375 A	
Kotelomateriaali	ABS (UL94-HB)	
Käyttöikäluokka	10 vuotta	
Hyväksynät		



MH28539,

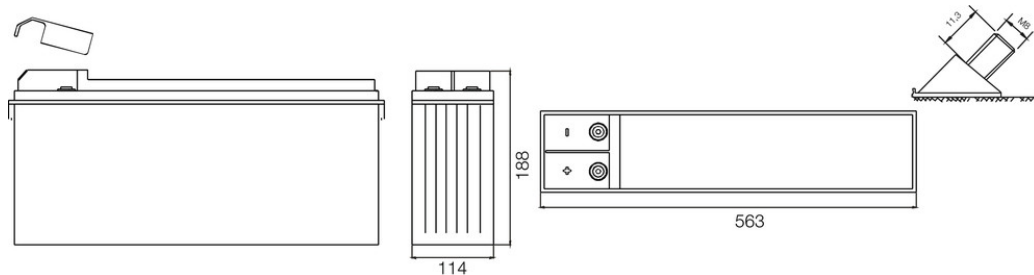
Pääkäyttökohteet

- UPS-laitteet
- Telekommunikaatio
- Turvalaistus
- Elektroniset mittalaitteet
- Lääkintälaitteet

Yleiset tiedot

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

Mitat



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

Jännite/ aika	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	337	241	176	104	58,5	35,9	23,5	19,4	15,3	11,1	9,4	5
1,67 V	328	230	172	102	58,2	35,6	23,4	19,4	15,2	11	9,3	4,9
1,70 V	309	221	169	101	57,7	35,4	23,2	19,3	15,1	10,9	9,2	4,8
1,75 V	277	204	161	98	57,2	35,1	23,1	19,1	14,9	10,8	9,1	4,7
1,80 V	250	186	149	94	55,8	34,5	22,5	18,6	14,7	10,6	9	4,6

Tilausnumerot

Tilausnumero	Jännite (V)	Kapasiteetti * C10 (Ah)	Paino (kg)	Pakkauskoko
RA12-90F-F6	12	90	24	1

* 10 h kapasiteetti ilmoitettuna loppujännitteeseen 1,75 V/kenno.