

NP2,3-12 suljettu huoltovapaa AGM-akku



- 12 V, 2,3 Ah
- Puskuri- ja syklinen käyttö
- AGM, huoltovapaa
- Käyttöikäluokka 5 vuotta

Kuvaus

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

Tekniset tiedot

Jännite	12 V	
Kapasiteetti	2,3 Ah	
Mitat (mm)	Pituus	178
	Leveys	34
	Korkeus	64
Paino (kg)	0,94	
Liitäntä	F1=lattaliitäntä 4,8 mm	
Latausjännite	2,275 V/kenno \pm 0,005 V/kenno (+20 °C)	
Sisäinen resistanssi	65 m Ω	
Maksimipurkuvirta (5 s)	23 A	
Kotelomateriaali	ABS (UL94-HB)	
Käyttökäluokka	5 vuotta	
Hyväksynät		



MH12970,

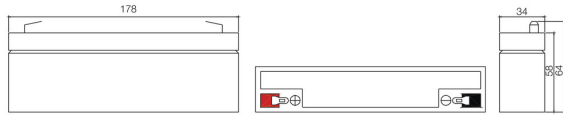
Pääkäyttökohteita

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

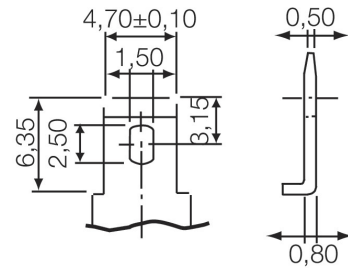
Yleiset tiedot

- NP-akkua voidaan käyttää missä asennossa tahansa, ei kuitenkaan pysyvästi ylösalaisin.
- 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 4,8 mm



Max. vakiovirtapurkuajat (A) loppujännitteelle V/kenno (+20 °C)

Aika/ Jännite	5 min	10 min	15 min	20 min	25 min	30 min	35 min	40 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
1,60 V	7,4	5,4	3,9	3,2	2,7	2,40	2,1	1,93	1,8	1,44	0,90	0,62	0,49	0,30	0,23	0,12
1,65 V	7,0	5,0	3,8	3,2	2,7	2,35	2,1	1,90	1,8	1,42	0,90	0,61	0,40	0,27	0,22	0,12
1,70 V	6,5	4,6	3,6	3,1	2,6	2,30	2,1	1,86	1,6	1,40	0,90	0,60	0,39	0,26	0,22	0,12
1,75 V	5,9	4,5	3,6	3,0	2,6	2,30	2,0	1,85	1,6	1,39	0,77	0,58	0,38	0,26	0,21	0,12
1,80 V	5,7	4,3	3,3	2,7	2,4	2,20	2,0	1,80	1,6	1,28	0,77	0,55	0,37	0,25	0,20	0,11

Tilausnumerot

Tilausnumero	Jännite (V)	Kapasiteetti *		Paino (kg)	Pakkauskoko
		C20 (Ah)	C10 (Ah)		
NP2.3-12	12	2,3	2,1	0,94	20

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

Datasivut

Material safety data sheet
[MSDS Yuasa](#)