

FXH155-12FR päätynapa-akku



- 12 V, 155 Ah
- Standby
- AGM, huoltovapaa
- Käyttöikäluokka 12 vuoteen asti

Kuvaus

FXH-sarja tarjoaa valikoiman päätynapa-akkuja, jotka soveltuvat erityisesti telekommunikaatio- ja UPS-sovelluksiin. Sarjan akut ovat helppoja ja nopeita asentaa sekä testata. Akkujen kapasiteetit ovat väliltä 45-200 Ah ja käyttöikäluokka 12 vuoteen asti.

Tekniset tiedot

Jännite	12 V
Kapasiteetti	155 Ah
Mitat (mm)	Pituus 415
	Leveys 174
	Korkeus 258
Paino (kg)	51
Liitäntä	F11= sisäkierre M6
Latausjännite	2,275 V/kenno \pm 0,005 V/kenno (+20 °C)
Sisäinen resistanssi	2,8 m Ω
Purkuvirta (5 s)	930 A
Kotelon materiaali	ABS (UL94-V0)
Käyttöikäluokka	12 vuotta
Hyväksynät	IEC60896-21+22 yhteensopiva

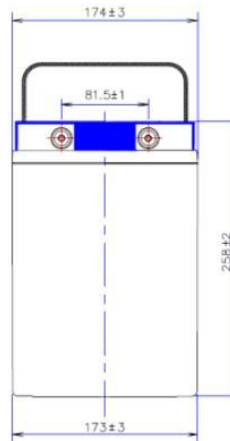
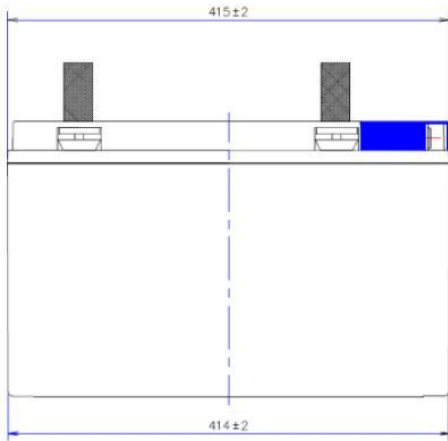
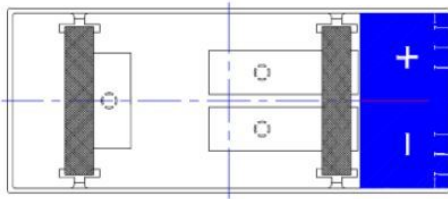
Pääkäyttökohteita

- UPS-laitteet
- Telekommunikaatio
- Turvavalaistus

Yleiset tiedot

- Nopea asennus päätynapaliittimin.
- 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).
- Huoltovapaan rakenteen vuoksi ei veden lisäystä akun elinikänä.
- Lämpötilakompensoidulla varauksella saavutetaan laaja käyttölämpötila-alue.

Mitat



Vakioteho purkuajat (W/kenno) loppujännitteelle V/kenno (+20 °C)

Jännite/aika	15	20	30	40	50	60	90	120	150	180	210	240	300
	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min	min
1,60 V	498,7	406,5	309,5	252,5	213,0	186,0	139,5	115,2	96,9	83,6	73,7	66,7	55,9
1,65 V	489,7	403,9	307,9	251,9	212,8	185,9	138,2	114,0	95,9	82,8	72,8	66,0	55,4
1,70 V	476,3	398,0	304,3	249,4	211,1	184,7	136,7	112,9	94,9	81,8	72,2	65,3	54,9
1,75 V	456,0	387,3	296,9	244,2	207,4	181,6	136,5	112,7	94,9	81,2	71,4	64,7	54,3
1,80 V	427,4	369,6	284,5	234,9	200,2	175,4	132,1	109,1	92,0	79,5	70,2	63,9	53,8

Datasivut

Material safety data sheet

Kuvaus

Material safety data sheet (PDF) [MSDS Yuasa](#)

Tilausnumerot

Tilausnumero	Jännite (V)	Kapasiteetti *		Paino (kg)	Pakkauskoko
		C20 (Ah)	C10 (Ah)		
FXH155-12FR	12	165,6	155,0	51	1

* 10 h ja 20 h kapasiteetit ilmoitettuna loppujännitteeseen 1,8 V/kenno.