

Secure
Power
Solutions

Industrial Batteries



FULGUR BATMAN 2017

Průmyslové Baterie

AGM VRLA				
FG	FGL	FGC	FGH	FGHL
				
AGM VRLA	AGM VRLA	AGM VRLA	AGM VRLA	AGM VRLA
FIAMM AGM akumulátory jsou bezúdržbové, hermeticky uzavřené, řízeným ventilem aby nemohlo dojít k uniku elektrolytu. Jsou bezpečné na přepravu a 100% recyklovatelné.				

- Primární použití
- Sekundární použití

aplikace & použití	Primární určené pro UPS				●	●
	telekomunikace					
	Nouzové, bezpečnostní, signalizační a UPS	●	●		●	●
	IT síť & datová centra	●			●	●
	průmysl & řízení procesů		●			
	utility					
	Ropné látky / rozvaděč					
	hračky & menší trakční zařízení	●	●	●	●	●
	Obnovitelné zdroje	●	●	●		
	pro použití ve vysokých teplotách					
	unstable grid installation			●		
	off-grid installation	●	●	●		
technologie & design	Positivní desky & elektrolyt	Ploché desky absorbován	Ploché desky absorbován	Ploché desky absorbován	Ploché desky absorbován	Ploché desky absorbován
	DIN type					
	vybraný vybíjecí profil	15min to 20h vybíjení	15min to 20h vybíjení		high rate	high rate
	Hluboké vybití (DIN 43539T5 for VRLA)			✓		
	Konstrukční životnost*	5 let	10 let	5 let	5 let	10 let
	údržba	bezúdržbový	bezúdržbový	bezúdržbový	bezúdržbový	bezúdržbový
	Zařazení dle Eurobat	Standardní použití 3-5 let	Vysoká životnost 10-12 let	Standardní použití 3-5 let	Standardní použití 3-5 let	Vysoká životnost 10-12 let
	Jmenovité napětí	6V - 12V	12V	12V	12V	12V
	Kapacita / watt na článek	0.8 to 70 Ah	17 to 205 Ah	12 to 42 Ah	23 to 65 watt na článek	22 to 48 watt na článek
	Konstrukce a připojení	depending on model: faston, wire+connector or flag	female terminals	depending on model: faston, flag or female	depending on model: faston or flag	faston terminals
	FV0 požární odolnost plastů			optional		✓
	remote venting					

* v závislosti na prostředí, teplotě a použití.

Průmyslové Baterie

		AGM VRLA		
		FLB	SLA	FIT
				
		AGM VRLA	AGM VRLA	AGM VRLA
		FIAMM AGM akumulátory jsou bezúdržbové, hermeticky uzavřené, řízeným ventilem aby nemohlo dojít k uniku elektrolitu. Jsou bezpečné na přepravu a 100% recyklovatelné.		
Applikace & použití	Primárně pro UPS	●	●	
	telecom		●	●
	EZS, EPS, CCTV a UPS	●	●	●
	IT síť & data centra	●	●	●
	průmysl & řízení procesů		●	
	utility		●	●
	ropné látky / rozvaděče		●	
	volný čas, menší trakční zařízení			
	obnovitelné zdroje			
	určeno pro vysoké teploty			
	unstable grid installation			
	off-grid installation			
technologie & design	plate / elektrolyt	ploché desky absorbován	ploché desky absorbován	ploché desky absorbován
	DIN type			
	vybíjecí profil	high rate	high rate dlouhé vybíjení	30min to 10h vybití
	hluboké vybití (DIN 43539T5)			
	konst. životnost*	12 let	>12 let	>12 let
	údržba	bezúdržbový	bezúdržbový	bezúdržbový
	zařazení dle Eurobat	Vysoký výkon 10-12 let	Dlouhá životnost 12 let a déle	Dlouhá životnost 12 let a déle
	jmenovité napětí	6V - 12V	2V - 4V - 6V - 12V	12V
	kapacita / watt článků	100 to 800 watt na články	24 to 2000 Ah	40 to 180 Ah
	konstrukce & instalace	very high energy density	very high energy density	front terminal for 19" and 23" cabinets
	FV0 požární odolnost	✓	✓	✓
	řízený ventil	u vybraných modelů		✓

* v závislosti na prostředí, teplotě a použití.

FIAMM

Industrial Batteries