

Modelos		PFS-MK5-12V4.5Ah-C26	PFS-MK5-12V6Ah-C32	PFS-MK7-12V9Ah-C26	PFS-MK7-12V7.2Ah-C26	PFS-MK7-25V4.5Ah-C26
Referencia		1010687	1007282	1010693	1007283	1010694
Capacidad		4,5 Ah	6 Ah	7,2 Ah	9 Ah	4,5 Ah
Energía		57,6 Wh	76,8 Wh	92,2 Wh	115,2 Wh	115,2 Wh
Tensión nominal		12,8 V		12,8 V		25,6 V
Rango de tensión		10 - 14,4 V		10 - 14,4 V		20 - 28,8 V
BMS		20 A		20 A		
Corriente de carga nominal		1 A	2 A	2 A	2 A	1 A
Corriente de carga máxima		2 A	3 A	4 A	5 A	2 A
Corriente de descarga nominal		2 A	3 A	4 A	5 A	2 A
Corriente de descarga máxima		5 A	6 A	7 A	9 A	5 A
Temperatura	Carga	0 - 50 °C	0 - 60 °C	0 - 60 °C		0 - 60 °C
	Descarga	-20 - 60 °C	-30 - 60 °C	-30 - 60 °C		-30 - 60 °C
	Almacenamiento	-10 - 25 °C		-10 - 25 °C		
Tipo celda		Cilíndrica		Cilíndrica		
Caja		MODELO 12-5		MODELO 12-7		
Dimensiones		91 x 70 x 100 mm		150 x 65 x 94 mm		
Material caja		ABS		ABS		
Terminales caja		F2		F2		
Garantía		2 años		2 años		

Modelos		PFS-MK12-12V12Ah-C26	PFS-MK12-12V13.5Ah-C26	PFS-MK12-12V15Ah-C32	PFS-MK12-25V4.5Ah-C26	PFS-MK20-12V30Ah-C32	PFS-MK20-12V20Ah-C40	PFS-MK20-25V15Ah-C32
Referencia		1007510	1010695	1010696	1010697	1009831	1007506	1009274
Capacidad		12 Ah	13,5 Ah	15 Ah	4,5 Ah	30 Ah	20 Ah	15 Ah
Energía		153,6 Wh	172,8 Wh	192 Wh	115,2 Wh	384 Wh	256 Wh	384 Wh
Tensión nominal		12,8 V			25,6 V	12,8 V		25,6 V
Rango de tensión		10 - 14,4 V			20 - 28,8 V	10 - 14,4 V		20 - 28,8 V
BMS		20 A				30 A		
Corriente de carga nominal		3 A	3 A	4 A	1 A	8 A	5 A	4 A
Corriente de carga máxima		6 A	7 A	8 A	2 A	15 A	10 A	8 A
Corriente de descarga nominal		6 A	7 A	8 A	2 A	15 A	10 A	8 A
Corriente de descarga máxima		12 A	14 A	15 A	5 A	30 A	20 A	15 A
Temperatura	Carga	0 - 50 °C		0 - 60 °C	0 - 50 °C	0 - 60 °C	0 - 55 °C	0 - 60 °C
	Descarga	-20 - 60 °C		-30 - 60 °C	-20 - 60 °C	-30 - 60 °C		
	Almacenamiento	-10 - 25 °C				-10 - 25 °C		
Tipo celda		Cilindrica				Cilindrica		
Caja		MODELO 12-12				MODELO 12-20		
Dimensiones		151 x 99 x 99 mm				181 x 77 x 175 mm		
Material caja		ABS				ABS		
Terminales caja		F2				M5		
Garantía		2 años				2 años		

Modelos		PFS-MK22-12V30Ah-C32	PFS-MK22-12V40Ah-C40	PFS-MK22-25V15Ah-C32	PFS-MK22-25V20Ah-h-C40	PFS-MK35-12V40Ah-C40	PFS-MK35-12V45Ah-C32	PFS-MK35-25V15Ah-C32	PFS-MK35-25V20Ah-C40
Referencia		1010698	1010699	1010156	1010700	1010701	1010702	1010703	1010704
Capacidad		30 Ah	40 Ah	15 Ah	20 Ah	40 Ah	45 Ah	15 Ah	20 Ah
Energía		384 Wh	512 Wh	384 Wh	512 Wh	512 Wh	576 Wh	384 Wh	512 Wh
Tensión nominal		12,8 V		25,6 V		12,8 V		25,6 V	
Rango de tensión		10 - 14,4 V		20 - 28,8 V		10 - 14,4 V		20 - 28,8 V	
BMS		30 A				40 A		30 A	
Corriente de carga nominal		8 A	10 A	4 A	5 A	10 A	11 A	4 A	5 A
Corriente de carga máxima		15 A	20 A	8 A	10 A	20 A	23 A	8 A	10 A
Corriente de descarga nominal		15 A	20 A	8 A	10 A	20 A	23 A	8 A	10 A
Corriente de descarga máxima		30 A	40 A	15 A	20 A	40 A	45 A	15 A	20 A
Temperatura	Carga	0 - 60 °C	0 - 55 °C	0 - 60 °C	0 - 55 °C	0 - 55 °C	0 - 60 °C		0 - 55 °C
	Descarga	-30 - 60 °C				-30 - 60 °C			
	Almacenamiento	-10 - 25 °C				-10 - 25 °C			
Tipo celda		Cilindrica				Cilindrica			
Caja		MODELO 12-22				MODELO 12-35			
Dimensiones		174 x 165 x 122 mm				195 x 130 x 154 mm			
Material caja		ABS				ABS			
Terminales caja		M5				M6			
Garantía		2 años				2 años			

Modelos		PFS-MK40-12V60Ah-C40	PFS-MK40-12V75Ah-C32	PFS-MK40-25V30Ah-C32	PFS-MK55-12V45Ah-C32	PFS-MK55-12V60Ah-C40	PFS-MK40-12V60Ah-C40
Referencia		1010705	1010706	1010707	1010708	1009312	1010709
Capacidad		60 Ah	75 Ah	30 Ah	45 Ah	60 Ah	30 Ah
Energia		768 Wh	960 Wh	768 Wh	576 Wh	768 Wh	768 Wh
Tensión nominal		12,8 V		25,6 V	12,8 V		25,6 V
Rango de tensión		10 - 14,4 V		20 - 28,8 V	10 - 14,4 V		20 - 28,8 V
BMS		60 A		30 A	40 A	60 A	30 A
Corriente de carga nominal		15 A	19 A	8 A	11 A	15 A	8 A
Corriente de carga máxima		30 A	38 A	15 A	23 A	30 A	15 A
Corriente de descarga nominal		30 A	38 A	15 A	23 A	30 A	15 A
Corriente de descarga máxima		60 A	75 A	30 A	45 A	60 A	30 A
Temperatura	Carga	0 - 55 °C	0 - 60 °C		0 - 60 °C	0 - 55 °C	0 - 60 °C
	Descarga	-30 - 60 °C			-30 - 60 °C		
	Almacena miento	-10 - 25 °C			-10 - 25 °C		
Tipo celda		Cilindrica			Cilindrica		
Caja		MODELO 12-40			MODELO 12-55		
Dimensiones		197 x 161 x 169 mm			229 x 138 x 208 mm		
Material caja		ABS			ABS		
Terminales caja		M6			M6		
Garantia		2 años			2 años		

Modelos		PFS-MK70-12V100Ah-P100	PFS-MK70-12V105Ah-C32	PFS-MK70-12V120Ah-C32T	PFS-MK70-12V120Ah-C40	PFS-MK70-25V60Ah-C40	PFS-MK70-25V60Ah-C32
Referencia		1010710	1010711	1009727	1010712	1010713	1010714
Capacidad		100 Ah	105 Ah	120 Ah	120 Ah	60 Ah	60 Ah
Energía		1280 Wh	1344 Wh	1536 Wh	1536 Wh	1536 Wh	1536 Wh
Tensión nominal		12,8 V				25,6 V	
Rango de tensión		10 - 14,4 V				20 - 28,8 V	
BMS		SMART 100 A					
Corriente de carga nominal		25 A	26 A	30 A	30 A	15 A	15 A
Corriente de carga máxima		50 A	53 A	60 A	60 A	30 A	30 A
Corriente de descarga nominal		50 A	53 A	60 A	60 A	30 A	30 A
Corriente de descarga máxima		100 A	105 A	120 A	120 A	60 A	60 A
Temperatura	Carga	0 - 55 °C	0 - 60 °C		0 - 55 °C		0 - 60 °C
	Descarga	-20 - 60 °C	-30 - 60 °C				
	Almacenamiento	-10 - 35 °C	-10 - 25 °C				
Tipo celda		Cilindrica					
Caja		MODELO 12-70					
Dimensiones		258 x 167 x 209 mm					
Material caja		ABS					
Terminales caja		M8					
Garantía		2 años					

Modelos		PFS-MK90-12V100A h-P100	PFS-MK90-12V120A h-C32	PFS-MK90-25V60A h-C32	PFS-MK100-12V100Ah-P100	PFS-MK100-12V135Ah-C32	PFS-MK100-12V140A h-C40	PFS-MK100-25V75A h-C32	PFS-MK100-25V80Ah-C40	PFS-MK100-25V90Ah-C32T
Referencia		1010715	1010716	1010631	1007503	1010717	1010718	1009305	1010719	1010720
Capacidad		100 Ah	120 Ah	60 Ah	100 Ah	135 Ah	140 Ah	75 Ah	80 Ah	90 Ah
Energia		1280 Wh	1536 Wh	1536 Wh	1280 Wh	1728 Wh	1792 Wh	1920 Wh	2048 Wh	2304 Wh
Tensión nominal		12,8 V		25,6 V	12,8 V			25,6 V		
Rango de tensión		10 - 14,4 V		20 - 28,8 V	10 - 14,4 V			20 - 28,8 V		
BMS		100 A	120 A	60 A	SMART 100 A					
Corriente de carga nominal		25 A	30 A	15 A	25 A	34 A	35 A	19 A	20 A	23 A
Corriente de carga máxima		50 A	60 A	30 A	50 A	68 A	70 A	38 A	40 A	45 A
Corriente de descarga nominal		50 A	60 A	30 A	50 A	68 A	70 A	38 A	40 A	45 A
Corriente de descarga máxima		100 A	120 A	60 A	100 A	135 A	140 A	75 A	80 A	90 A
Tempe- ratura	Carga	0 - 55 °C	0 - 60 °C		0 - 55 °C	0 - 60 °C	0 - 55 °C	0 - 60 °C	0 - 55 °C	0 - 60 °C
	Descarga	-20 - 60 °C	-30 - 60 °C		-20 - 60 °C	-30 - 60 °C				
	Almacenamiento	-10 - 35 °C	-10 - 25 °C		-10 - 35 °C	-10 - 25 °C				
Tipo celda		Cilindrica			Prismática	Cilindrica				
Caja		MODELO 12-90			MODELO 12-100					
Dimensiones		306 x 172 x 215 mm			330 x 172 x 220 mm					
Material caja		ABS			ABS					
Terminales caja		M8			M8					
Garantia		2 años			2 años					

Modelos		PFS-MK120-12V100Ah-P100	PFS-MK120-12V160Ah-C40	PFS-MK120-12V165Ah-C32	PFS-MK120-25V75Ah-C32	PFS-MK120-25V80Ah-C40
Referencia		1010721	1010722	1008306	1010723	1010724
Capacidad		100 Ah	160 Ah	165 Ah	75 Ah	80 Ah
Energía		1280 Wh	2048 Wh	2112 Wh	960 Wh	1024 Wh
Tensión nominal		12,8 V			25,6 V	
Rango de tensión		10 - 14,4 V			20 - 28,8 V	
BMS		SMART 100 A				
Corriente de carga nominal		25 A	40 A	41 A	19 A	20 A
Corriente de carga máxima		50 A	80 A	83 A	38 A	40 A
Corriente de descarga nominal		50 A	80 A	83 A	38 A	40 A
Corriente de descarga máxima		100 A	160 A	165 A	75 A	80 A
Temperatura	Carga	0 - 55 °C		0 - 60 °C		0 - 55 °C
	Descarga	-20 - 60 °C	-30 - 60 °C	-30 - 60 °C	-30 - 60 °C	-30 - 60 °C
	Almacena miento	-10 - 35 °C	-10 - 25 °C			
Tipo celda		Prismática	Cilíndrica			
Caja		MODELO 12-120				
Dimensiones		406 x 173 x 236 mm				
Material caja		ABS				
Terminales caja		M8				
Garantía		2 años				

Modelos		PFS-MK150-12V180Ah-C32	PFS-MK150-12V200Ah-C40	PFS-MK150-12V200Ah-P100	PFS-MK150-25V60Ah-C32	PFS-MK150-25V80Ah-C40	PFS-MK150-25V100Ah-P100
Referencia		1007505	1010725	1010726	1010727	1010728	1010729
Capacidad		180 Ah	200 Ah	200 Ah	60 Ah	80 Ah	100 Ah
Energía		2304 Wh	2560 Wh	2560 Wh	1536 Wh	2048 Wh	2560 Wh
Tensión nominal		12,8 V			25,6 V		
Rango de tensión		10 - 14,4 V			20 - 28,8 V		
BMS		SMART 100 A					
Corriente de carga nominal		45 A	50 A	50 A	15 A	20 A	25 A
Corriente de carga máxima		90 A	100 A	100 A	30 A	40 A	50 A
Corriente de descarga nominal		90 A	100 A	100 A	30 A	40 A	50 A
Corriente de descarga máxima		180 A	200 A	200 A	60 A	80 A	100 A
Temperatura	Carga	0 - 60 °C	0 - 55 °C		0 - 60 °C	0 - 55 °C	
	Descarga	-30 - 60 °C		-20 - 60 °C	-30 - 60 °C		-20 - 60 °C
	Almacenamiento	-10 - 25 °C		-10 - 35 °C	-10 - 25 °C		-10 - 35 °C
Tipo celda		Cilindrica		Prismática	Cilindrica		Prismática
Caja		MODELO 12-150					
Dimensiones		501 x 185 x 242 mm					
Material caja		ABS					
Terminales caja		M8					
Garantía		2 años					

Modelos		PFS-MK200-12V200Ah-P100	PFS-MK200-12V314Ah-P300	PFS-MK200-25V100Ah-P100	PFS-MK300-12V300Ah-P100	PFS-MK300-12V614Ah-P300	PFS-MK300-25V100Ah-P100	PFS-MK300-25V314Ah-P300
Referencia		1007484	1007919	1010193	1010730	1010731	1010732	1010733
Capacidad		200 Ah	314 Ah	100 Ah	300 Ah	614 Ah	100 Ah	314 Ah
Energía		2560 Wh	4019 Wh	2560 Wh	3840 Wh	7859 Wh	2560 Wh	8038 Wh
Tensión nominal		12,8 V		25,6 V	12,8 V		25,6 V	
Rango de tensión		10 - 14,4 V		20 - 28,8 V	10 - 14,4 V		20 - 28,8 V	
BMS		SMART 200 A		SMART 100 A	SMART 200 A		SMART 100 A	SMART 200 A
Corriente de carga nominal		50 A	79 A	25 A	75 A	154 A	25 A	79 A
Corriente de carga máxima		100 A	157 A	50 A	150 A	307 A	50 A	157 A
Corriente de descarga nominal		100 A	157 A	50 A	150 A	307 A	50 A	157 A
Corriente de descarga máxima		200 A	314 A	100 A	300 A	614 A	100 A	314 A
Temperatura	Carga	0 - 55 °C			0 - 55 °C			
	Descarga	-30 - 60 °C			-20 - 60 °C			
	Almacenamiento	-10 - 25 °C			-10 - 35 °C			
Tipo celda		Cilíndrica			Prismática			
Caja		MODELO 12-200			MODELO 12-300			
Dimensiones		522 x 240 x 218 mm			640 x 245 x 220 mm			
Material caja		ABS			ABS			
Terminales caja		M8			M8			
Garantía		2 años			2 años			

Modelos		PFS-MK100AU-12V105Ah-C32	PFS-MK100AU-12V120Ah-C40	PFS-MK100AU-12V150Ah-C32	PFS-MK100AU-25V60Ah-C32	PFS-MK100AU-25V60Ah-C40
Referencia		1009905	1010734	1010735	1010736	1010737
Capacidad		105 Ah	120 Ah	150 Ah	60 Ah	60 Ah
Energía		1344 Wh	1536 Wh	1920 Wh	1536 Wh	1536 Wh
Tensión nominal		12,8 V			25,6 V	
Rango de tensión		10 - 14,4 V			20 - 28,8 V	
BMS		100 A			60 A	
Corriente de carga nominal		26 A	30 A	38 A	15 A	15 A
Corriente de carga máxima		53 A	60 A	75 A	30 A	30 A
Corriente de descarga nominal		53 A	60 A	75 A	30 A	30 A
Corriente de descarga máxima		105 A	120 A	150 A	60 A	60 A
Temperatura	Carga	0 - 60 °C	0 - 55 °C	0 - 60 °C		0 - 55 °C
	Descarga	-30 - 60 °C				
	Almacenamiento	-10 - 25 °C				
Tipo celda		Cilindrica				
Caja		MODELO 12-100 AUTO				
Dimensiones		355 x 175 x 188 mm				
Material caja		ABS				
Terminales caja		BORNA AUTO				
Garantía		2 años				