

Batterieladegeräte 24 Volt

Filon Futur S HF - Technologie

Batterie- spannung	Gerätetyp				Sicherung				Netzstecker	Netzkabel	Ladekabel	Netzstrom	Schein- leistung	Gehäuse	Abmessung	Gewicht	Schutzart
	Netz- spannung	Lade- spannung	Lade- strom	Bezeichnung	Modul prim.	Modul sek.	Geräte-sich.	Steuer-sich.							B x H x T		
[V]	[V]	[V]	[A]		[A]	[A]	[A]	[A]		[mm ²]	[mm ²]	[A]	[VA]		[mm]	[Kg]	
24V	E 230	24V	2A	B50-FP	6,3	15	---	---	Konturen/Euro	2 x 0,75 ²	1,5 ²	0,3	77	HF 90	177x69x112	1,5	IP21
	E 230	24V	3A	B50-FP	6,3	15	---	---	Konturen/Euro	2 x 0,75 ²	1,5 ²	0,4	100	HF 90	177x69x112	1,5	IP21
	E 230	24V	4A	B50-FP	6,3	15	---	---	Konturen/Euro	2 x 0,75 ²	1,5 ²	0,9	130	HF 90	177x69x112	1,5	IP21
	E 230	24V	5A	B50-FP	6,3	15	---	---	Konturen/Euro	2 x 0,75 ²	1,5 ²	0,9	160	HF 90	177x69x112	1,5	IP21
	E 230	24V	6A	B50-FP	6,3	15	---	---	Konturen/Euro	2 x 0,75 ²	1,5 ²	0,9	200	HF 90	177x69x112	1,5	IP21
	E 230	24V	8A	B50-FP	6,3	15	---	---	Konturen/Euro	2 x 0,75 ²	1,5 ²	1,2	267	HF 90	177x69x112	1,5	IP21
	E 230	24V	10A	B50-FP	6,3	15	---	---	Konturen/Euro	2 x 0,75 ²	1,5 ²	1,4	333	HF 90	177x69x112	1,5	IP21
	E 230	24V	12A	B50-FP	6,3	15	---	---	Konturen/Euro	2 x 0,75 ²	1,5 ²	1,7	400	HF 90	177x69x112	1,5	IP21
	E 230	24V	13A	B50-FP	6,3	20	---	---	Konturen/Euro	2 x 0,75 ²	1,5 ²	1,9	433	HF 90	177x69x112	1,5	IP21
E 230	24V	15A	B50-FP	6,3	20	---	---	Konturen/Euro	2 x 0,75 ²	1,5 ²	2,2	500	HF 90	177x69x112	1,5	IP21	

Alle Geräte incl. Netzleitung mit Stecker .

Ladestecker gegen Aufpreis in jeder Ausführung Lieferbar

Elektrolytumwälzung gegen Aufpreis Lieferbar

Batterieladegeräte 24 Volt

Filon Futur M HF - Technologie

Batterie- spannung	Gerätetyp				Sicherung				Netzstecker	Netzkabel	Ladekabel	Netzstrom	Schein- leistung	Gehäuse	Abmessung	Gewicht	Schutzart
	Netz- spannung	Lade- spannung	Lade- strom	Bezeichnung	Modul prim.	Modul sek.	Geräte-sich.	Steuer-sich.							B x H x T		
[V]	[V]	[V]	[A]		[A]	[A]	[A]	[A]		[mm ²]	[mm ²]	[A]	[VA]		[mm]	[Kg]	
24V	E 230	24V	6	B50-FP	3,15	10	---	---	16A Schuko	2 x 0,75 ²	1,5 ²	0,9	200	HF180	260x164x93	3	IP 21
	E 230	24V	8	B50-FP	3,15	10	---	---	16A Schuko	2 x 0,75 ²	1,5 ²	1,2	267	HF180	260x164x93	3	IP 21
	E 230	24V	10	B50-FP	3,15	15	---	---	16A Schuko	2 x 0,75 ²	1,5 ²	1,4	333	HF180	260x164x93	3	IP 21
	E 230	24V	12	B50-FP	3,15	15	---	---	16A Schuko	2 x 0,75 ²	1,5 ²	1,7	400	HF180	260x164x93	3	IP 21
	E 230	24V	15	B50-FP	3,15	20	---	---	16A Schuko	2 x 0,75 ²	1,5 ²	2,2	500	HF180	260x164x93	3	IP 21
	E 230	24V	20	B50-FP	6,3	25	---	---	16A Schuko	2 x 0,75 ²	2,5 ²	2,9	667	HF180	260x164x93	3	IP 21
	E 230	24V	25	B50-FP	6,3	40	---	---	16A Schuko	2 x 0,75 ²	4,0 ²	3,6	833	HF180	260x164x93	3	IP 21
	E 230	24V	30	B50-FP	6,3	40	---	---	16A Schuko	2 x 0,75 ²	4,0 ²	4,3	1000	HF180	260x164x93	3	IP 21
	E 230	24V	35	B50-FP	10,0	2 x 25	---	---	16A Schuko	2 x 0,75 ²	6,0 ²	5,1	1167	HF180	260x164x93	3	IP 21
	E 230	24V	40	B50-FP	10,0	2 x 25	---	---	16A Schuko	2 x 1,00 ²	10,0 ²	5,8	1333	HF190	260x164x113	3,5	IP 21
	E 230	24V	45	B50-FP	10,0	2 x 30	---	---	16A Schuko	2 x 1,00 ²	10,0 ²	6,5	1500	HF190	260x164x113	3,5	IP 21
	E 230	24V	50	B50-FP	10,0	2 x 40	---	---	16A Schuko	2 x 1,00 ²	10,0 ²	7,2	1667	HF190	260x164x113	3,5	IP 21

Alle Geräte incl. Netzleitung mit Stecker .

Ladestecker gegen Aufpreis in jeder Ausführung lieferbar

Elektrolytumwälzung gegen Aufpreis lieferbar

Batterieladegeräte 24 Volt

Filon Futur L HF - Technologie

Batterie- spannung	Gerätetyp				Sicherung				Netzstecker	Netzkabel	Ladekabel	Netzstrom	Schein- leistung	Gehäuse	Abmessung B x H x T	Gewicht	Schutzart
	Netz- spannung	Lade- spannung	Lade- strom	Bezeichnung	Modul prim.	Modul sek.	Geräte-sich.	Steuer-sich.									
[V]	[V]	[V]	[A]		[A]	[A]	[A]	[A]		[mm ²]	[mm ²]	[A]	[VA]		[mm]	[Kg]	
24 V	E 230	24	30	B25-FP	25	40	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 ²	2 x 4 ²	4,3	1,00	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	24	40	B25-FP	25	50	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 ²	2 x 10 ²	5,8	1,33	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	24	45	B25-FP	25	60	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 ²	2 x 10 ²	6,5	1,50	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	24	50	B25-FP	25	80	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 ²	2 x 10 ²	7,2	1,67	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	24	60	B25-FP	25	80	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 ²	2 x 16 ²	8,7	2,00	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	24	65	B25-FP	25	100	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 ²	2 x 25 ²	9,4	2,17	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	24	70	B25-FP	25	100	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 ²	2 x 25 ²	10,1	2,33	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	24	75	B25-FP	25	100	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 ²	2 x 25 ²	10,9	2,50	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	24	80	B25-FP	25	100	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 ²	2 x 25 ²	11,6	2,67	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	24	90	B25-FP	25	125	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 ²	2 x 25 ²	13,0	3,00	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	24	100	B25-FP	25	125	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 ²	2 x 25 ²	14,5	3,33	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	24	110	B25-FP	25	150	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 ²	2 x 35 ²	13,4	3,08	HF 450	430x260x115	10	IP 21
	E 230	24	120	B25-FP	25	150	---	---	16A Schuko	3 x 1,5 ²	2 x 35 ²	14,6	3,36	HF 450	430x260x115	10	IP 21

Alle Geräte incl. Netzleitung mit Stecker .

Ladestecker gegen Aufpreis in jeder Ausführung Lieferbar

Elektrolytumwälzung gegen Aufpreis lieferbar

Batterieladegeräte 24 Volt

Filon Futur XL HF - Technologie

Batterie- spannung	Gerätetyp				Sicherung				Netzstecker	Netzkabel	Ladekabel	Netzstrom	Schein- leistung	Gehäuse	Abmessung	Gewicht	Schutzart
	Netz- spannung	Lade- spannung	Lade- strom	Bezeichnung	Modul prim.	Modul sek.	Geräte-sich.	Steuer-sich.							B x H x T		
[V]	[V]	[V]	[A]		[A]	[A]	[A]	[A]		[mm ²]	[mm ²]	[A]	[VA]		[mm]	[Kg]	
24V	Z 400	24	110	B25-FP	25	80	150	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 35 ²	8,0	3,7	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	115	B25-FP	25	80	150	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 35 ²	8,3	3,8	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	120	B25-FP	25	80	150	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 35 ²	8,7	4,0	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	130	B25-FP	25	100	175	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 50 ²	9,4	4,3	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	140	B25-FP	25	100	175	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 50 ²	10,1	4,7	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	150	B25-FP	25	100	200	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 50 ²	10,9	5,0	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	160	B25-FP	25	100	200	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 50 ²	11,6	5,3	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	170	B25-FP	25	125	225	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 70 ²	12,3	5,7	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	180	B25-FP	25	125	225	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 70 ²	13,0	6,0	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	190	B25-FP	25	125	250	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 70 ²	13,8	6,3	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	200	B25-FP	25	125	250	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 70 ²	14,5	6,7	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	210	B25-FP	25	125	300	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 70 ²	15,2	7,0	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	220	B25-FP	25	150	300	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 70 ²	13,4	6,2	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	230	B25-FP	25	150	300	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 70 ²	14,0	6,4	HF550	430x400x300	23	IP 21
	Z 400	24	240	B25-FP	25	150	300	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 95 ²	14,6	6,7	HF550	430x400x300	23	IP 21
	D 400	24	250	B25-FP	25	100	325	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 95 ²	12,1	8,3	HF550	430x400x300	28	IP 21
	D 400	24	260	B25-FP	25	125	325	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 95 ²	12,6	8,7	HF550	430x400x300	28	IP 21
	D 400	24	270	B25-FP	25	125	350	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 95 ²	13,0	9,0	HF550	430x400x300	28	IP 21
	D 400	24	280	B25-FP	25	125	350	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 95 ²	13,5	9,3	HF550	430x400x300	28	IP 21
	D 400	24	290	B25-FP	25	125	425	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 95 ²	14,0	9,7	HF550	430x400x300	28	IP 21
D 400	24	300	B25-FP	25	125	425	1	16A CEE rot	5x1,5 ²	2 x 95 ²	14,5	10,0	HF550	430x400x300	28	IP 21	

Alle Geräte incl. Netzleitung mit Stecker .

Ladestecker gegen Aufpreis in jeder Ausführung lieferbar

Elektrolytumwälzung gegen Aufpreis lieferbar