

# 1-fázové záložní zdroje



Problém			Definice	Příčina	Řešení / Použití				
1	Výpadek napájení		Úplná ztráta napájení z veřejné elektrorozvodné sítě	Může být způsoben řadou příčin: úderem blesku, spadlým elektrickým vedením, přetížením sítě, nehodami a přírodními katastrofami.	Off-line UPS / PC, multimédia				
				2		Pokles napětí		Krátkodobé snížení napětí	Příčinou může být připojení velkých spotřebičů, přepínání a výpadek zařízení v rozvodné síti, atmosférické výboje a neschopnost napájecí soustavy uspokojit spotřebu. Kromě toho, že vyvolá zhroutčení zařízení může pokles napětí způsobit též hardwarovou poruchu.
									3
4	Podpětí (pokles o > 20%)		Snížené napětí na přípojném vedení v délce trvání od několika minut do několika dní	Může být způsobeno záměrným snížením napětí v rozvodné síti s cílem zachovat napájení během odběrových špiček nebo zachovat napájení jiných velkých spotřebičů, překračujících kapacitu sítě.					
				5	Přepětí		Zvýšené napětí na přípojném vedení v délce trvání od několika minut do několika dní	Způsobit jej může rychlé snížení odběru odpojením velkých spotřebičů, nebo přepínání v rozvodné síti. Může způsobit poškození hardwaru.	
6	Rušení na přívodu		Vysokofrekvenční kmitočty vyvolané elmag. rušením					Příčinou může být buď RFI nebo EMI rušení se signály generovanými vysílači, svářecími aparaturami, tiskárny s tyristorovým ovládáním, atmosférickými vlny, atd.	
				7	Změna kmitočtu		Změna stability kmitočtu	Změna v zatížení generátoru, nebo zatížení či odlehčení blízko umístěných generátorů. Změna kmitočtu může vyvolat poruchy činnosti, ztrátu dat, zhroutčení systému a poškození zařízení.	
8	Přechodový jev při přepínání		Okamžitý mžikový pokles (zákmit)					Normální doba trvání je kratší, než u špičky (bod 3) a je všeobecně několik nanosekund.	
				9	Harmonické zkreslení		Tvarové zkreslení normálního napěťového průběhu na vedení, všeobecně vyvolávané nelineární zátěží	Příkladem nelineárních zátěží jsou spínané napájecí zdroje, frekvenční měniče, kopírky a faxy. Harmonické (nelineární) zkreslení může způsobit chyby při komunikaci, přehřátí a hardwarové poruchy.	

## Nabídka servisních služeb prodlužující záruku na nové a provozované UPS

Warranty+1	Warranty+3	Extend
Tato služba rozšiřuje standardní záruku vašeho zařízení UPS Eaton o 1 rok. Určeno pro nové výrobky.	Tato služba rozšiřuje standardní záruku vašeho zařízení UPS Eaton o 3 roky. Určeno pro nové výrobky.	Tato služba poskytuje prodloužení záruky po dobu jednoho roku po uplynutí standardní záruční doby. Určeno pro již provozované zařízení.

- Během tohoto období se na produkty vztahuje záruční výměna, přičemž nový či repasovaný produkt je zaslán na místo instalace zvolené uživatelem.
- Služba se vztahuje na elektronické součásti i na baterie, avšak nevztahuje se na snížení kapacity baterií vlivem stárnutí.
- Náklady spojené s přepravou UPS hradí společnost Eaton.
- Tyto servisní služby nezahrnují dopravu a práci servisního technika na místo instalace. Samotnou fyzickou výměnu UPS provádí uživatel.
- Služby zahrnují uživatelskou podporu na lince profesionální technické pomoci.
- Pro aktivaci těchto služeb je nutné produkt a zakoupenou servisní službu registrovat na webových stránkách společnosti Eaton. Registraci je nutné provést neprodleně po zakoupení.

Více informací o podmínkách uvedených servisních služeb se dozvíte od svého obchodního partnera, nebo technické podpory společnosti Eaton EatonCareCZTech@Eaton.com.

Uvedený přehled UPS Eaton a k nim přiřazených servisních služeb obsahuje nejběžnější typy UPS se standardními (French) zásuvkami nebo s počítačovými (IEC) zásuvkami. Pro kompletní nabídku UPS a servisních služeb, včetně dalšího příslušenství, jako jsou přepínače zdrojů napájení, komponenty pro distribuci napájení a další produkty, kontaktuje svého obchodního partnera.



# 1-fázové záložní zdroje

Topologie	Typová řada	Provedení	Výrobek	Objed. číslo	Zdánlivý výkon (VA)	Výkon (W)	Doba zálohování (min) <sup>1)</sup> 50%/75%/100% zátěže	Baterie	Počet zásuvek	Komunikační rozhraní	Rozměry (mm) (Š x V x H)	Hmotnost (kg)	Záruka El./Bat.	Warranty+1	Warranty+3	Extend						
Off-line	Eaton 3S	tower		3S 450 FR	3S450F	450	270	6,5	3,5	2	1 x 12 V / 4,5 Ah	6 x FR (3+3)	-	140 x 86 x 325	2,9	2/2	W1001	W3001	68600			
				3S 550 FR	3S550F	550	330	6,5	3,5	1,5	1 x 12 V / 5 Ah	6 x FR (3+3)	USB	140 x 86 x 325	3,2	2/2	W1001	W3001	68600			
				3S 700 FR	3S700F	700	420	8	4	2	1 x 12 V / 7 Ah	8 x FR (4+4)	USB	170 x 86 x 335	4,0	2/2	W1001	W3001	68600			
				3S 850 FR	3S850F	850	510	7,5	3,5	1,5	1 x 12 V / 9 Ah	8 x FR (4+4)	USB	170 x 86 x 335	4,3	2/2	W1001	W3001	68600			
	Eaton Ellipse ECO	tower <sup>2)</sup>		Ellipse ECO 500 FR	EL500FR	500	300	8,5	4	2,5	1 x 12 V / 4,5 Ah	4 x FR (3+1)	-	81 x 263 x 235	2,9	2/2	W1001	W3001	68600			
				Ellipse ECO 650 FR	EL650FR	650	400	9	5	2	1 x 12 V / 7 Ah	4 x FR (3+1)	-	81 x 263 x 235	3,6	2/2	W1001	W3001	68600			
				Ellipse ECO 650 USB FR	EL650USBFR	650	400	9	5	2	1 x 12 V / 7 Ah	4 x FR (3+1)	USB	81 x 263 x 235	3,6	2/2	W1001	W3001	68600			
				Ellipse ECO 800 USB FR	EL800USBFR	800	500	10,5	5	1,5	1 x 12 V / 9 Ah	4 x FR (3+1)	USB	81 x 263 x 235	4,1	2/2	W1001	W3001	68600			
				Ellipse ECO 1200 USB FR	EL1200USBFR	1200	750	9,5	4,5	1,5	2 x 12 V / 7 Ah	8 x FR (4+4)	USB	81 x 305 x 312	6,7	2/2	W1002	W3002	68600			
				Ellipse ECO 1600 USB FR	EL1600USBFR	1600	1000	10,5	4,5	1,5	2 x 12 V / 9 Ah	8 x FR (4+4)	USB	81 x 305 x 312	7,8	2/2	W1002	W3002	68600			
	Line interactive	Eaton 5E	tower		5E 500i	5E500I	500	300	6	1	0	1 x 12 V / 4,5 Ah	4 x IEC/10A	-	100 x 148 x 288	3,7	2/2	W1001	-	68600		
					5E 650i	5E650I	650	360	8	1	0	1 x 12 V / 7 Ah	4 x IEC/10A	-	100 x 148 x 288	4,6	2/2	W1001	-	68600		
5E 650i USB					5E650IUSB	650	360	8	1	0	1 x 12 V / 7 Ah	4 x IEC/10A	USB	100 x 148 x 288	4,6	2/2	W1001	-	68600			
5E 850i USB					5E850IUSB	850	480	5	0,5	0	1 x 12 V / 9 Ah	4 x IEC/10A	USB	100 x 148 x 288	5,2	2/2	W1001	-	68600			
5E 1100i USB					5E1100IUSB	1100	660	11	4	1	2 x 12 V / 7 Ah	6 x IEC/10A	USB	133 x 180 x 330	9,2	2/2	W1001	-	68600			
5E 1500i USB					5E1500IUSB	1500	900	8	2,5	0,5	2 x 12 V / 9 Ah	6 x IEC/10A	USB	133 x 180 x 330	10,5	2/2	W1001	-	68600			
5E 2000i USB					5E2000IUSB	2000	1200	5	2,5	0,5	2 x 12 V / 9 Ah	6 x IEC/10A	USB	133 x 180 x 330	10,5	2/2	W1002	-	68600			
Eaton 5S					tower		5S 550i	5S550I	550	330	9,5	5	1,5	1 x 12 V / 5 Ah	4 x IEC/10A (3+1)	USB	87 x 250 x 260	5,0	2/2	W1001	W3001	68600
							5S 700i	5S700I	700	420	8,5	4	2,5	1 x 12 V / 7 Ah	6 x IEC/10A (3+3)	USB	87 x 250 x 260	6,0	2/2	W1001	W3001	68600
							5S 1000i	5S1000I	1000	600	14	7	2,5	2 x 12 V / 7 Ah	8 x IEC/10A (4+4)	USB	87 x 250 x 382	9,5	2/2	W1002	W3002	68600
							5S 1500i	5S1500I	1500	900	11	6,5	2	2 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A (4+4)	USB	87 x 250 x 382	11,1	2/2	W1002	W3002	68600
Eaton 5SC					tower		5SC 500i	5SC500I	500	350	13	8	5	1 x 12 V / 9 Ah	4 x IEC/10A	USB/RS-232	150 x 210 x 240	6,6	2/2	W1002	W3002	68600
	5SC 750i	5SC750I	750	525			12,5	8	5	2 x 12 V / 7 Ah	6 x IEC/10A	USB/RS-232	150 x 210 x 340	10,4	2/2	W1002	W3002	68600				
	5SC 1000i	5SC1000I	1000	700			13	8	5	2 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232	150 x 210 x 340	11,1	2/2	W1003	W3003	68600				
	5SC 1500i	5SC1500I	1500	1050			13	8	5	3 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232	150 x 210 x 410	15,2	2/2	W1003	W3003	68600				
	5SC 1000i	5SC1000IR	1000	700			11,5	6,9	4,5	2 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	440 x 86 x 405	15,0	2/2	W1003	W3003	68600				
	5SC 1500i	5SC1500IR	1500	1050			13	7,4	4,5	3 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	440 x 86 x 405	17,8	2/2	W1004	W3004	68601				
	rack		5SC 2200i	5SC2200IRT	2200	1980	7	3,6	2	4 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A+ 1 x IEC/16A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	441 x 86 x 522	26,5	2/2	W1004	W3004	68601				
			5SC 3000i	5SC3000IRT	3000	2700	10	5	2,5	6 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A+ 1 x IEC/16A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	441 x 86 x 647	35,3	2/2	W1005	W3005	68602				
			Ellipse PRO 650 FR	ELP650FR	650	400	8,5	4	1,5	1 x 12 V / 7 Ah	4 x FR (3+1)	USB	82 x 260 x 285	6,6	3/3	W1002	W3002	68600				
			Ellipse PRO 850 FR	ELP850FR	850	510	8,5	4	1,5	1 x 12 V / 9 Ah	4 x FR (3+1)	USB	82 x 260 x 285	7,3	3/3	W1002	W3002	68600				
			Ellipse PRO 1200 FR	ELP1200FR	1200	750	9	4	2	2 x 12 V / 7 Ah	8 x FR (4+4)	USB	82 x 275 x 390	9,8	3/3	W1002	W3002	68600				
			Ellipse PRO 1600 FR	ELP1600FR	1600	1000	9	4	1,5	2 x 12 V / 9 Ah	8 x FR (4+4)	USB	82 x 275 x 390	11,3	3/3	W1003	W3003	68600				
Eaton 5P	tower		5P 650i	5P650I	650	420	9	5	2,5	1 x 12 V / 9 Ah	4 x IEC/10A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	150 x 230 x 345	7,8	3/2	W1002	W3002	68600				
			5P 850i	5P850I	850	600	12	7	4,5	2 x 12 V / 7 Ah	6 x IEC/10A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	150 x 230 x 345	10,4	3/2	W1003	W3003	68600				
			5P 1150i	5P1150I	1150	770	11,5	7	4,5	2 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	150 x 230 x 345	11,1	3/2	W1003	W3003	68600				
			5P 1550i	5P1550I	1550	1100	13	7,5	4,5	3 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	150 x 230 x 445	15,6	3/2	W1004	W3004	68601				
			5P 650i Rack 1U	5P650IR	650	420	9	5	2,5	2 x 6 V / 9 Ah	4 x IEC/10A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	438 x 43 x 364	8,6	3/2	W1003	W3003	68600				
			5P 850i Rack 1U	5P850IR	850	600	12	7	4,5	4 x 6 V / 7 Ah	4 x IEC/10A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	438 x 43 x 509	13,8	3/2	W1003	W3003	68600				
	rack		5P 1150i Rack 1U	5P1150IR	1150	770	11,5	7	4,5	4 x 6 V / 9 Ah	6 x IEC/10A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	438 x 43 x 509	14,6	3/2	W1004	W3004	68600				
			5P 1550i Rack 1U	5P1550IR	1550	1100	13	7,5	4,5	6 x 6 V / 9 Ah	6 x IEC/10A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	438 x 43 x 554	19,4	3/2	W1004	W3004	68601				
			5P 1550g Rack 1U	5P1550GR-L	1550	1100	11	6,5	4	LiFePO4	6 x IEC/10A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	438 x 43 x 554	15,8	5/5	-	-	-				
			5PX 1500i RT2U	5PX1500IRT	1500	1350	19	9,5	5,5	4 x 12 V / 7,2 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	441 x 86 x 522	27,6	3/2	W1004	W3004	68601				
			5PX 1500i RT2U Netpack <sup>2)</sup>	5PX1500IRTN	1500	1350	19	9,5	5,5	4 x 12 V / 7,2 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	441 x 86 x 522	27,6	3/2	W1004	W3004	68601				
			5PX 2200i RT2U	5PX2200IRT	2200	1980	14,5	6,5	4	4 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A+ 1 x IEC/16A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	441 x 86 x 522	28,5	3/2	W1004	W3004	68602				
Eaton 5PX	rack/tower		5PX 2200i RT2U Netpack <sup>2)</sup>	5PX2200IRTN	2200	1980	14,5	6,5	4	4 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A+ 1 x IEC/16A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	441 x 86 x 522	28,5	3/2	W1005	W3005	68602				
			5PX 3000i RT3U	5PX3000IRT3U	3000	2700	14	8,5	5,5	6 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A+ 1 x IEC/16A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	441 x 130 x 497	37,3	3/2	W1005	W3005	68602				
			5PX 3000i RT2U Netpack <sup>2)</sup>	5PX3000IRTN	3000	2700	14	8,5	5,5	6 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A+ 1 x IEC/16A	USB/RS-232/ROO/RPO/MS slot	441 x 86 x 647	38,1	3/2	W1005	W3005	68602				

<sup>1)</sup> Doba zálohování je přibližný údaj závislý na aktuální kapacitě baterie, počtu nabíjecích cyklů a dalších faktorech. Uvedené údaje odpovídají PF=0,7. Doba zálohování lze u vybraných modelů zvýšit pomocí externích bateriových modulů.

<sup>2)</sup> Verze NetPack obsahují síťovou kartu.

<sup>3)</sup> K dispozici montážní sada do racku (ELRACK) případně na zeď (ELWALL

Topologie	Typová řada	Provedení	Výrobek	Objed. číslo	Zdánlivý výkon (VA)	Výkon (W)	Doba zálohování (min) <sup>1)</sup> 50%/75%/100% zátěže			Baterie	Počet zásuvek	Komunikační rozhraní	Rozměry (mm) (Š x V x H)	Hmotnost (kg)	Záruka El./Bat.	Warranty+1	Warranty+3	Extend	
On-line	Eaton 9E	tower		9E 1000i	9E1000I	1000	800	11,5	6,5	4,5	2 x 12 V / 9 Ah	4 x IEC/10A	144 x 228 x 356	9,5	2/2	W1003	-	-	
				9E 2000i	9E2000I	2000	1600	16,5	10	6,5	6 x 12 V / 7 Ah	6 x IEC/10A	190 x 330 x 399	22,4	2/2	W1004	-	-	
				9E 3000i	9E3000I	3000	2400	13,5	7	5	6 x 12 V / 9 Ah	6 x IEC/10A + 1 x IEC/16A	190 x 330 x 399	24,2	2/2	W1004	-	-	
	Eaton 9SX	tower		9SX 700i	9SX700I	700	630	13,5	8	5	2 x 12 V / 9 Ah	6 x IEC/10A	USB/RS-232/RO/RPO/MS slot	160 x 252 x 357	11,5	2/2	W1003	W3003	68602
				9SX 1000i	9SX1000I	1000	900	16,5	9	6	3 x 12 V / 9 Ah	6 x IEC/10A	USB/RS-232/RO/RPO/MS slot	160 x 252 x 387	14,8	2/2	W1004	W3004	68602
				9SX 1500i	9SX1500I	1500	1350	16	9	5,5	4 x 12 V / 9 Ah	6 x IEC/10A	USB/RS-232/RO/RPO/MS slot	160 x 252 x 437	18,5	2/2	W1004	W3004	68602
				9SX 2000i	9SX2000I	2000	1800	20	11	7	8 x 12 V / 7 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232/RO/RPO/MS slot	214 x 346 x 412	33,3	2/2	W1004	W3004	68603
				9SX 3000i	9SX3000I	3000	2700	15,5	8,5	6	8 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A + 1 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/RPO/MS slot	214 x 346 x 412	33,4	2/2	W1005	W3005	68603
				9SX 5000i	9SX5K1	5000	4500	21	13	8	20 x 12 V / 7 Ah	Svorkovnice	USB/RS-232/RO/RPO/MS slot	244 x 575 x 542	65,5	2/2	W1006	W3006	68604
		rack		9SX 1000i Rack2U	9SX1000IR	1000	900	16,5	9	6	3 x 12 V / 9 Ah	6 x IEC/10A	USB/RS-232/RO/RPO/MS slot	438 x 86,5 x 438	15,7	2/2	W1004	W3004	68602
				9SX 1500i Rack2U	9SX1500IR	1500	1350	16	9	5,5	4 x 12 V / 9 Ah	6 x IEC/10A	USB/RS-232/RO/RPO/MS slot	438 x 86,5 x 438	18,4	2/2	W1004	W3004	68602
				9SX 2000i Rack2U	9SX2000IR	2000	1800	12	6,5	4,5	6 x 12 V / 7 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232/RO/RPO/MS slot	438 x 86,5 x 608	26,5	2/2	W1005	W3005	68603
				9SX 3000i Rack2U	9SX3000IR	3000	2700	10,5	5,5	3,5	6 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A + 1 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/RPO/MS slot	438 x 86,5 x 608	26,5	2/2	W1005	W3005	68603
				9SX 5000i RT3U	9SX5KIRT	5000	4500	13	10	5	15 x 12 V / 5 Ah	Svork. + 8 x IEC/10A + 2 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 130 x 685	48,0	2/2	W1006	W3006	68604
				9SX 6000i RT3U	9SX6KIRT	6000	5400	11	8	4	15 x 12 V / 5 Ah	Svork. + 8 x IEC/10A + 2 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 130 x 685	48,0	2/2	W1007	W3007	68604
	rack/tower		9SX 8000i RT6U	9SX8KIRT	8000	7200	15	10	5	20 x 12 V / 7 Ah	Svorkovnice	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 260 x 700	84,0	2/2	W1008	W3008	68605	
			9SX 11000i RT6U	9SX11KIRT	11000	10000	9	5	3	20 x 12 V / 7 Ah	Svorkovnice	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 260 x 700	86,0	2/2	W1008	W3008	68605	
			9PX 1000i RT2U	9PX1000IRT2U	1000	1000	16	9	6	4 x 12 V / 7 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 86,5 x 450	17,4	3/2	W1004	W3004	68602	
			9PX 1000i RT2U Netpack <sup>2)</sup>	9PX1000IRTN	1000	1000	16	9	6	4 x 12 V / 7 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 86,5 x 450	17,4	3/2	W1004	W3004	68602	
			9PX 1500i RT2U	9PX1500IRT2U	1500	1500	14	8	5	4 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 86,5 x 450	18,9	3/2	W1005	W3005	68602	
			9PX 1500i RT2U Netpack <sup>2)</sup>	9PX1500IRTN	1500	1500	14	8	5	4 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 86,5 x 450	18,9	3/2	W1005	W3005	68602	
	Eaton 9PX	rack/tower		9PX 2200i RT2U	9PX2200IRT2U	2200	2200	10	5,5	3,5	6 x 12 V / 7 Ah	8 x IEC/10A + 2 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 86,5 x 605	25,0	3/2	W1005	W3005	68603
				9PX 2200i RT2U Netpack <sup>2)</sup>	9PX2200IRTN	2200	2200	10	5,5	3,5	6 x 12 V / 7 Ah	8 x IEC/10A + 2 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 86,5 x 605	25,0	3/2	W1005	W3005	68603
				9PX 2200i RT3U	9PX2200IRT3U	2200	2200	10	5,5	3,5	6 x 12 V / 7 Ah	8 x IEC/10A + 2 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 130 x 485	24,5	3/2	W1005	W3005	68603
				9PX 2200i RT3U HotSwap IEC	9PX2200IRTBP	2200	2200	10	5,5	3,5	6 x 12 V / 7 Ah	8 x IEC/10A + 2 x IEC/16A + 6 x IEC/10A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 130 x 485	24,5	3/2	W1005	W3005	68603
				9PX 2200i RT3U HotSwap HW	9PX2200IRTBPH	2200	2200	10	5,5	3,5	6 x 12 V / 7 Ah	8 x IEC/10A + 2 x IEC/16A + svork.	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 130 x 485	24,5	3/2	W1005	W3005	68603
				9PX 3000i RT2U	9PX3000IRT2U	3000	3000	9,5	5	3	6 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A + 2 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 86,5 x 605	27,6	3/2	W1006	W3006	68603
				9PX 3000i RT2U Netpack <sup>2)</sup>	9PX3000IRTN	3000	3000	9,5	5	3	6 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A + 2 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 86,5 x 605	27,6	3/2	W1006	W3006	68603
				9PX 3000i RT3U	9PX3000IRT3U	3000	3000	9,5	5	3	6 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A + 2 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 130 x 485	27,4	3/2	W1006	W3006	68603
				9PX 3000i RT3U HotSwap IEC	9PX3000IRTBP	3000	3000	9,5	5	3	6 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A + 2 x IEC/16A + 6 x IEC/10A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 130 x 485	27,4	3/2	W1006	W3006	68603
9PX 3000i RT3U HotSwap HW				9PX3000IRTBPH	3000	3000	9,5	5	3	6 x 12 V / 9 Ah	8 x IEC/10A + 2 x IEC/16A + svork.	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 130 x 485	27,4	3/2	W1006	W3006	68603	
9PX 5000i HotSwap				9PX5KIBP	5000	4500	13	10	5	15 x 12 V / 5 Ah	Svork. + 3 x IEC/10A + 2 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 130 x 685	48,0	2/2	W1007	W3007	68604	
9PX 6000i HotSwap				9PX6KIBP	6000	5400	11	8	4	15 x 12 V / 5 Ah	Svork. + 3 x IEC/10A + 2 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 130 x 685	48,0	2/2	W1007	W3007	68604	
Eaton 9PX 3:1			9PX 8000i HotSwap	9PX8KIBP	8000	7200	20	15	8	20 x 12 V / 9 Ah	Svorkovnice + 4 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 260 x 700	84,0	2/2	W1008	W3008	68605	
			9PX 11000i HotSwap	9PX11KIBP	11000	10000	13	9	4,5	20 x 12 V / 9 Ah	Svorkovnice + 4 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 260 x 700	86,0	2/2	W1008	W3008	68605	
			9PX 6000i 3:1 HotSwap	9PX6KIBP31	6000	5400	30	20	11	20 x 12 V / 9 Ah	Svorkovnice + 4 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 260 x 700	88,0	2/2	W1008	W3008	68605	
			9PX 8000i 3:1 HotSwap	9PX8KIBP31	8000	7200	20	15	8	20 x 12 V / 9 Ah	Svorkovnice + 4 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 260 x 700	88,0	2/2	W1008	W3008	68605	
			9PX 11000i 3:1 HotSwap	9PX11KIBP31	11000	10000	13	9	5	20 x 12 V / 9 Ah	Svorkovnice + 4 x IEC/16A	USB/RS-232/RO/ROO/RPO/MS slot	440 x 260 x 700	88,0	2/2	W1008	W3008	68605	
			Příslušenství	Komunikační karty		Gigabit Network Card	NETWORK-M2	-	-	-	-	-	-	MS slot	66 x 42 x 132	0,2	-	-	-
Industrial ModBus Card	INDGW-M2	-				-	-	-	-	-	-	MS slot	66 x 42 x 132	0,2	-	-	-	-	
Relay Card-MS	RELAY-MS	-				-	-	-	-	-	-	-	MS slot	66 x 42 x 132	0,2	-	-	-	-
Sada pro monitorování prostředí		EMP Gen2		EMPD1H1C2	-	-	-	-	-	-	-	RJ-45, USB, 2x vst. kontakty	37 x 29 x 57	0,1	-	-	-	-	
		Hotswap MBP FR		MBP3KIF	3000	-	-	-	-	-	-	4 x FR + 1 x IEC/16A	-	483 x 52 x 120	1,5	2/2	W1002	W3002	68600
		Hotswap MBP IEC		MBP3KI	3000	-	-	-	-	-	-	6 x IEC/10A+ 1 x IEC/16A	-	483 x 52 x 120	1,5	2/2	W1002	W3002	68600
Hotswap MBP <sup>3)</sup>		Hotswap MBP svorkovnice	MBP3KIH	3000	-	-	-	-	-	-	Svorkovnice	-	483 x 52 x 120	1,5	2/2	W1002	W3002	68600	

# 1-fázové UPS

UPS pro počítače a domovní užití



UPS pro servery a síťové prvky



## Výběrová pomůcka

Platnost od 1.3. 2020

- Off-line UPS (450 – 1600 VA)
- Line interactive UPS (500 – 3000 VA)
- On-line UPS (700 – 11000 VA)

<sup>1)</sup> Doba zálohování je přibližný údaj závislý na aktuální kapacitě baterie, počtu nabíjecích cyklů a dalších faktorech. Uvedené údaje odpovídají PF=0,7. Doba zálohování lze u vybraných modelů zvýšit pomocí externích bateriových modulů.

<sup>2)</sup> Verze NetPack obsahují síťovou kartu.

<sup>3)</sup> Hotswap MBP poskytuje údržbový bypass pro UPS pro jeho výměnu či upgrade bez nutnosti odpojení zátěže. Pro získání informací o Hotswap MBP jiných výkonů kontaktujte svého obchodního partnera.

