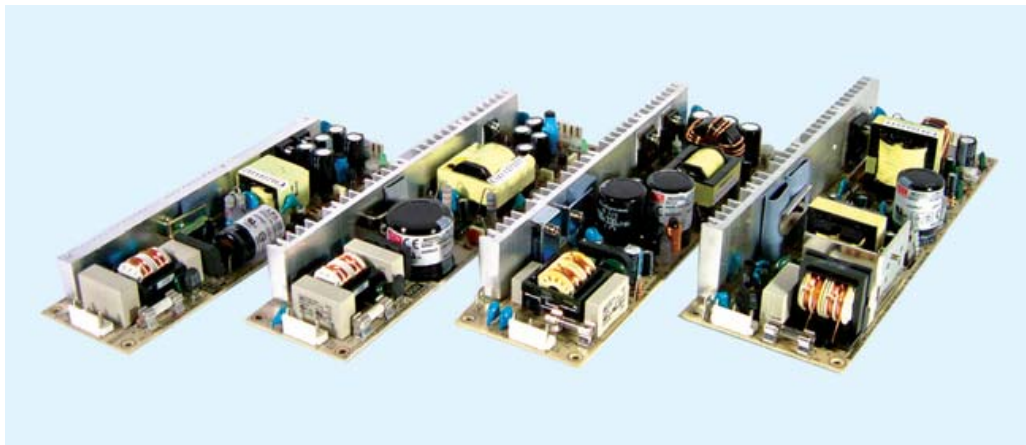




Блоки питания компактные серии LPS, LPP

Технические характеристики

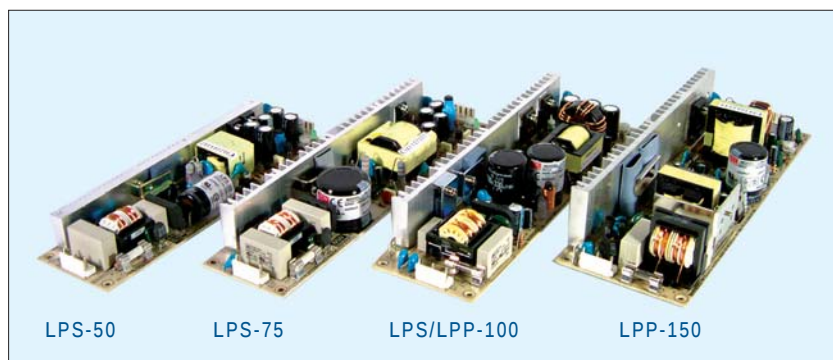


По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: meanwell.pro-solution.ru | эл. почта: mlw@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

50~150W Single Output



Features

- Universal AC input / Full range
- Built-in active PFC function (LPP-100/150)
- Protections: Short circuit / Overload / Over voltage
- Optional over temperature protection for LPP-150
- Built-in remote ON/OFF control (LPS-50/75)
- Cooling by free air convection
- 100% full load burn-in test
- 2 years warranty for LPS series
- 3 years warranty for LPP series

LPS-50	LPS-75	LPS/LPP-100	LPP-150



Model No.		LPS-50	LPS-75	LPS-100	LPP-100	LPP-150	
AC input voltage range		90~264VAC		115/230 auto switch	85~264VAC		
AC inrush current (230VAC)		35A	36A	60A	30A	55A	
DC adjustment range		±10% rated output voltage			-5%~+10% rated output voltage		
Overload protection	Range	122%~160%	115%~150%	105%~140%	105%~150% rated output power		
	Type	Hiccup mode, auto recovery			Constant current limiting, auto recovery		
Over voltage protection	Range	110%~135% of rated output voltage				Shut off, AC recycle to re-start	
	Type	Hiccup mode, auto recovery					
Withstand voltage		I/P-O/P: 3kVAC, I/P-FG:1.5kVAC(2kVAC for LPP-150), O/P-FG: 0.5kVAC, 1 minute					
Working temperature		-20~+70°C (refer to output derating curve)		-10~+60°C (refer to output derating curve)			
Safety standards		UL60950-1, TUV EN60950-1 approved					
EMC standards		EN55022 class B, EN61000-3-2,3, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11 (EN61000-6-2 heavy industry level for LPS-50/75 only)					
Connection		JST B5P / B4P-VH	JST B5P / B6P-VH	JST B5P / B8P-VH		JST B5P / B6Px2-VH	
Dimension (LxWxH)(mm)		195x 55x 23	222x 55x 30	222x 62x 32	222x 62x 33.6	222x 75x 41	
Packing		48pcs / 12.5kg	48pcs / 15.6kg	24pcs / 12.5kg	24pcs / 13.9kg	24pcs / 16.6kg	

50W LPS-50

Model No.	Output	Tol.	R&N	Effi.
LPS-50-3.3	3.3V, 0~10A	±3%	50mV	75%
LPS-50-5	5V, 0~10A	±3%	50mV	81%
LPS-50-12	12V, 0~4.2A	±2%	80mV	82%
LPS-50-15	15V, 0~3.4A	±2%	80mV	84%
LPS-50-24	24V, 0~2.1A	±1%	80mV	85%
LPS-50-48	48V, 0~1.1A	±1%	100mV	86%

75W LPS-75

Model No.	Output	Tol.	R&N	Effi.
LPS-75-3.3	3.3V, 0~15A	±3%	80mV	69%
LPS-75-5	5V, 0~15A	±3%	80mV	77%
LPS-75-12	12V, 0~6.2A	±2%	100mV	80%
LPS-75-15	15V, 0~5.0A	±2%	100mV	81%
LPS-75-24	24V, 0~3.2A	±2%	120mV	83%
LPS-75-48	48V, 0~1.56A	±2%	120mV	83%

100W LPS-100

Model No.	Output	Tol.	R&N	Effi.
LPS-100-3.3	3.3V, 0~20A	±3%	150mV	69%
LPS-100-5	5V, 0~20A	±3%	100mV	77%
LPS-100-7.5	7.5V, 0~13.3A	±2%	100mV	77%
LPS-100-12	12V, 0~8.4A	±2%	100mV	79%
LPS-100-13.5	13.5V, 0~7.5A	±2%	100mV	79%
LPS-100-15	15V, 0~6.7A	±2%	100mV	80%

LPS-100-24	24V, 0~4.2A	±1%	150mV	80%
LPS-100-27	27V, 0~3.8A	±1%	150mV	81%
LPS-100-48	48V, 0~2.1A	±1%	200mV	81%

100W (with PFC Function) LPP-100

Model No.	Output	Tol.	R&N	Effi.
LPP-100-3.3	3.3V, 0~20A	±2%	100mV	69%
LPP-100-5	5V, 0~20A	±2%	100mV	75%
LPP-100-7.5	7.5V, 0~13.5A	±2%	100mV	76%
LPP-100-12	12V, 0~8.5A	±2%	100mV	79%
LPP-100-13.5	13.5V, 0~7.5A	±2%	100mV	79%
LPP-100-15	15V, 0~6.7A	±2%	100mV	80%
LPP-100-24	24V, 0~4.2A	±1%	150mV	83%
LPP-100-27	27V, 0~3.8A	±1%	150mV	83%
LPP-100-48	48V, 0~2.1A	±1%	250mV	83%

150W (with PFC Function) LPP-150

Model No.	Output	Tol.	R&N	Effi.
LPP-150-3.3	3.3V, 0~30A	±2%	100mV	70%
LPP-150-5	5V, 0~30A	±2%	100mV	76%
LPP-150-7.5	7.5V, 0~20A	±2%	100mV	80%
LPP-150-12	12V, 0~12.5A	±2%	100mV	82%
LPP-150-13.5	13.5V, 0~11.2A	±2%	100mV	83%
LPP-150-15	15V, 0~10A	±2%	100mV	83%
LPP-150-24	24V, 0~6.3A	±1%	150mV	85%
LPP-150-27	27V, 0~5.6A	±1%	150mV	85%
LPP-150-48	48V, 0~3.2A	±1%	250mV	85%

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: meanwell.pro-solution.ru | эл. почта: mlw@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70