

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Эл. почта: adm@nt-rt.ru || Сайт: <http://lambda.nt-rt.ru>



Model name

HMS 100 - 24

Series Name Output Power Nominal Output Voltage

Features

- Support for both DC and AC lines, with input voltage range rating as follows
80V~370VDC (80V~110VDC :load factor 80%)
85V~265VAC (75V~85VAC :load factor 60%, 20 seconds guaranteed)
- Long service life: Expected service life of electrolytic capacitors 10 years
(at 40°C ambient temperature, load factor 50%, 24 hours a day operation, in standard installation)
- High efficiency : 88% (HMS150-24 with 100VAC input)
- Smaller form factor: 55% less volume (HMS150-24 compared to MS-11-24)
- Wide ambient temperature range for operation

Series Name	HMS			
Model	HMS50	HMS80	HMS100	HMS150
Input Voltage Range	80~370VDC / 85~265VAC			
Nominal Output Voltage	5/12/15/24/48 VDC			
Efficiency 24V (200 VAC typ)	87%	88%	89%	90%
Maximum Output Power	50W	80W	100W	150W
Cooling	Convection Cooling			
Operating Temperature	-10°C~+50°C: 100%, +60°C: 60%, +70°C: 20%			
Leakage Current	<0.5mA			
EMI	Built to meet EN55022-B, CISPR22-B			
Dimension (WxHxD)mm	31.5×82×120	33×82×160	33×82×160	42×82×160

Product lineup

Output voltage (Range)	HMS50		HMS80		HMS100		HMS150	
	Output current	Model	Output current	Model	Output current	Model	Output current	Model
5V	10.0A	HMS50-5	16.0A	HMS80-5	20.0A	HMS100-5	30.0A	HMS150-5

(4.0~6.4V)								
12V (9.0~14.4V)	4.3A	HMS50-12	6.7A	HMS80-12	8.5A	HMS100-12	13.0A	HMS150-12
15V (12.0~18.0V)	3.5A	HMS50-15	5.4A	HMS80-15	7.0A	HMS100-15	10.0A	HMS150-15
24V (19.2~28.8V)	2.2A	HMS50-24	3.4A	HMS80-24	4.5A	HMS100-24	6.5A	HMS150-24
48V (38.4~52.8V)	1.1A	HMS50-48	1.7A	HMS80-48	2.1A	HMS100-48	3.3A	HMS150-48

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93