



Преобразователи модульные серии SLW, SKE

Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://meanwell.nt-rt.ru> | эл. почта: mlw@nt-rt.ru

DC/DC Converter

5~10W DIP Module Type



SLW05 / DLW05
(2"x 1")

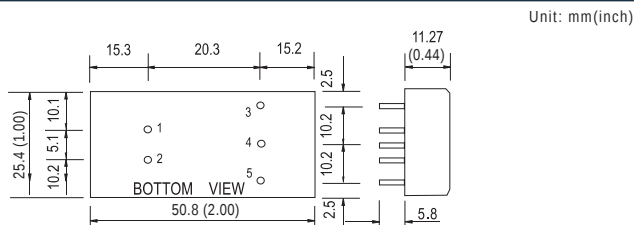


SKE10 / DKE10
(2"x 1")

Features

- 2"x 1" case
- Dual in line package (DIP)
- 2:1 wide input range (4:1 option)
- I/O isolation: 1000VDC, 3000VDC (option)
- Protections: Short circuit / Overload
- Six-sided shield metal case
- Cooling by free air convection
- 2 years warranty

SLW05 / DLW05 & SKE10 / DKE10 Series



Pin No.	Output	
	Single	Dual
1	+Vin	+Vin
2	-Vin	-Vin
3	+Vout	+Vout
4	No Pin	COM
5	-Vout	-Vout



Model No.	SLW05	DLW05	SKE10	DKE10
Vin range	A: 9~18V, B: 18~36V, C: 36~72V			
Vo accuracy (Typ.)	±2%			
Line regulation (max.)	±0.2%		±0.3%	
Load regulation (max.)	±0.5% @10~100% load			
Short circuit protection	Continuous, hiccup mode, auto-recovery			
Overload protection	160%~250%, auto-recovery			
I/O isolation voltage (min.)	1000VDC (standard), 3000VDC (option)			
I/O isolation resistance (min.)	100MΩ@500VDC			
Working temperature	-25~+71°C (refer to output derating curve)			
EMC standards	EN55022 class B, EN61000-4-2,3,4,5,6,8, FCC part15 class B without external components			
Dimension (LxWxH)	2"x 1"x 0.44" (50.8x 25.4x 11.27mm)			

5W-DIP 2"x1" / Regulated / Single Vout SLW05

Model No.	Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	R&N (mVp-p)	Effi. (%)
SLW05A-05	9~18	5	1000	50	75
SLW05A-09	9~18	9	556	60	80
SLW05A-12	9~18	12	417	60	80
SLW05A-15	9~18	15	333	60	81
SLW05B-05	18~36	5	1000	50	77
SLW05B-09	18~36	9	556	60	80
SLW05B-12	18~36	12	417	60	80
SLW05B-15	18~36	15	333	60	81
SLW05C-05	36~72	5	1000	50	77
SLW05C-09	36~72	9	556	60	83
SLW05C-12	36~72	12	417	60	83
SLW05C-15	36~72	15	333	60	85

10W-DIP 2"x1" / Regulated / Single Vout SKE10

Model No.	Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	R&N (mVp-p)	Effi. (%)
SKE10A-05	9~18	5	2000	50	78
SKE10A-12	9~18	12	840	60	79
SKE10A-15	9~18	15	666	60	80
SKE10A-24	9~18	24	420	80	81
SKE10B-05	18~36	5	2000	50	79
SKE10B-12	18~36	12	840	60	81
SKE10B-15	18~36	15	666	60	82
SKE10B-24	18~36	24	420	80	82
SKE10C-05	36~72	5	2000	50	80
SKE10C-12	36~72	12	840	60	81
SKE10C-15	36~72	15	666	60	82
SKE10C-24	36~72	24	420	80	83

5W-DIP 2"x1" / Regulated / Dual Vout DLW05

Model No.	Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	R&N (mVp-p)	Effi. (%)
DLW05A-05	9~18	±5	±500	50	75
DLW05A-12	9~18	±12	±208	60	80
DLW05A-15	9~18	±15	±167	60	81
DLW05B-05	18~36	±5	±500	50	77
DLW05B-12	18~36	±12	±208	60	82
DLW05B-15	18~36	±15	±167	60	83
DLW05C-05	36~72	±5	±500	50	77
DLW05C-12	36~72	±12	±208	60	83
DLW05C-15	36~72	±15	±167	60	85

10W-DIP 2"x1" / Regulated / Dual Vout DKE10

Model No.	Vin (VDC)	Vout (VDC)	Iout (mA)	R&N (mVp-p)	Effi. (%)
DKE10A-05	9~18	±5	±1000	50	78
DKE10A-12	9~18	±12	±420	60	80
DKE10A-15	9~18	±15	±333	60	80
DKE10A-24	9~18	±24	±210	80	82
DKE10B-05	18~36	±5	±1000	50	81
DKE10B-12	18~36	±12	±420	60	80
DKE10B-15	18~36	±15	±333	60	80
DKE10B-24	18~36	±24	±210	80	81
DKE10C-05	36~72	±5	±1000	50	82
DKE10C-12	36~72	±12	±420	60	83
DKE10C-15	36~72	±15	±333	60	82
DKE10C-24	36~72	±24	±210	80	85

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://meanwell.nt-rt.ru> | **эл. почта:** mlw@nt-rt.ru