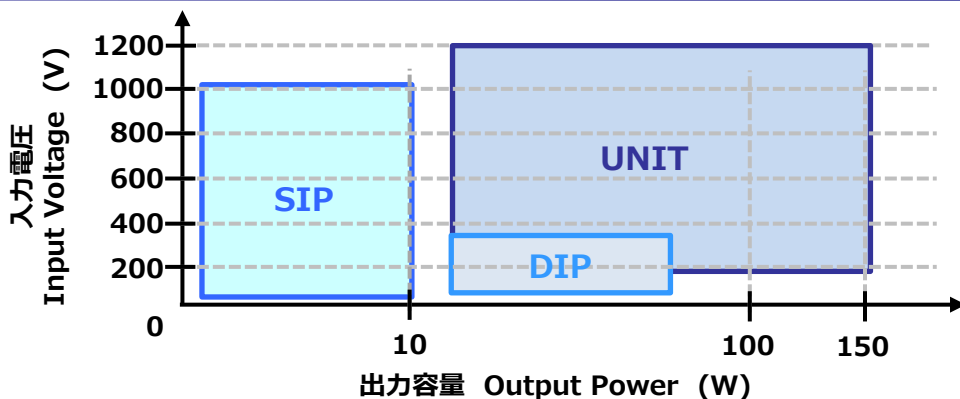


## ■ 特徴 Feature

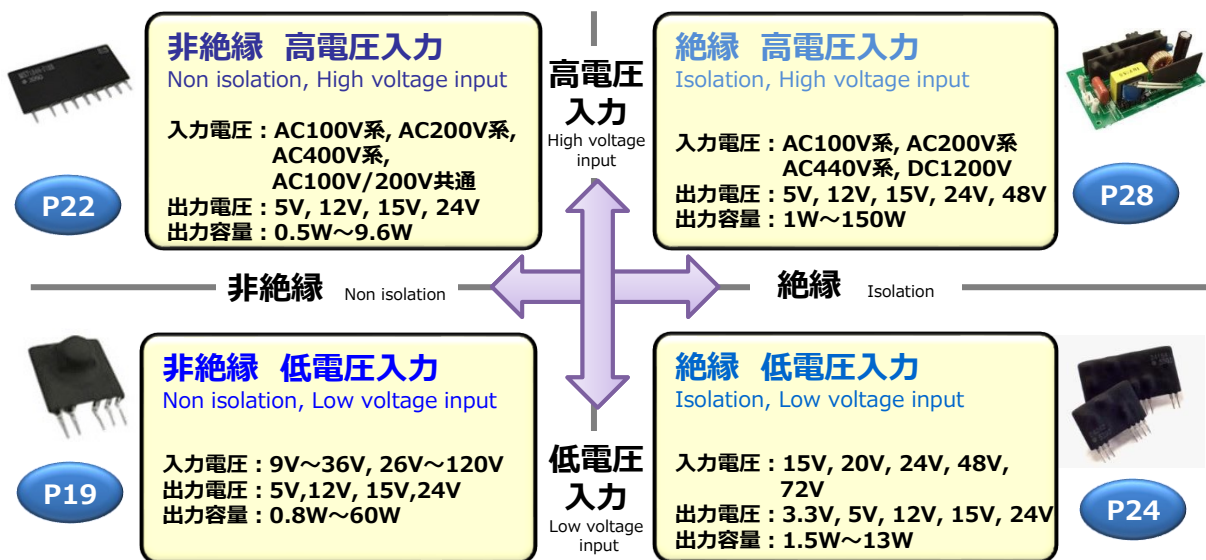
一般的な仕様のものから特殊用途まで、幅広く製品を取り揃えております。  
We offer a wide range of products from general specifications to special applications.

- ☑ **豊富な製品群** ……非絶縁/絶縁, 低電圧～高電圧(最大1200V)  
Wide range of products …… Non-insulated / isolated, low voltage to high voltage (up to 1200 V)
- ☑ **インバータ周辺用充実** ……ゲート駆動用電源のラインアップ充実  
Lineup for inverter peripherals …… Enhanced lineup of gate drive power supply
- ☑ **小型、高絶縁耐圧** ……オンボードタイプで2,500Vrms保証  
4,000Vrms品もラインアップ  
Compact, high insulation/withstand voltage …… 2,500Vrms guaranteed (onboard type)  
4,000Vrms products are offered.

## ■ 対応領域 Cover Area Map



## ■ 製品体系図 Products Matrix



※ カスタム対応も致します Customizations available ※

## ■ 非絶縁型 低電圧入力 Non isolation low voltage input type

形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs		用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)	備考 Note
VLA202-12051	8~16V	1.5W	5V / 300mA	一般制御機器 Device Control	SIP	19 x 13 x 20	
VLA202-24051	18~36V	1.5W	5V / 300mA	一般制御機器 Device Control	SIP	19 x 13 x 20	
VLA202-24121	18~36V	1.2W	12V / 100mA	一般制御機器 Device Control	SIP	19 x 13 x 20	
VLA202-24151	18~36V	1.2W	15V / 80mA	一般制御機器 Device Control	SIP	19 x 13 x 20	
VLA202-48031	30~55V	1W	3.3V / 303mA	一般制御機器 Device Control	SIP	19 x 13 x 20	
VLA202-48051	30~55V	1W	5V / 200mA	一般制御機器 Device Control	SIP	19 x 13 x 20	
VLA202-48121	30~55V	1W	12V / 83mA	一般制御機器 Device Control	SIP	19 x 13 x 20	
VLA202-48151	30~55V	1W	15V / 67mA	一般制御機器 Device Control	SIP	19 x 13 x 20	
VLA202-48242	30~55V	2.4W	24V / 100mA	一般制御機器 Device Control	SIP	19 x 13 x 20	
VLA203-050R	26~120V	0.8W	5V / 150mA	一般制御機器 Device Control	SIP	40 x 13 x 23	
VLA203-121R	26~120V	1.8W	12V / 150mA	一般制御機器 Device Control	SIP	40 x 13 x 23	
VLA203-152R	26~120V	2.3W	15V / 150mA	一般制御機器 Device Control	SIP	40 x 13 x 23	
VLA203-203R	26~120V	3W	20V / 150mA	一般制御機器 Device Control	SIP	40 x 13 x 23	
VLA203-243R	26~120V	3W	24V / 125mA	一般制御機器 Device Control	SIP	40 x 13 x 23	
VLA214-15051	9~18V	1W	-5V / 200mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-15053	9~18V	3W	-5V / 600mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-15121	9~18V	1W	-12V / 83mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-15123	9~18V	3W	-12V / 250mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-24051	18~36V	1W	-5V / 200mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-24053	18~36V	3W	-5V / 600mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
UD VLA214-24056	18~36V	6W	-5V / 1200mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-24121	18~36V	1W	-12V / 83mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-24123	18~36V	3W	-12V / 250mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
UD VLA214-24126	18~36V	6W	-5V / 500mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-24151	18~36V	1W	-15V / 67mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-24153	18~36V	3W	-15V / 200mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	

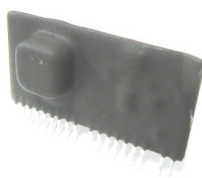
## ■ 非絶縁型 低電圧入力 Non isolation low voltage input type

UD

形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs		用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)	備考 Note
VLA214-24156	18~36V	6W	-5V / 400mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-48051	30~55V	1W	-5V / 200mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-48053	30~55V	3W	-5V / 600mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-48121	30~55V	1W	-12V / 83mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-48123	30~55V	3W	-12V / 250mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-48151	30~55V	1W	-15V / 67mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-48153	30~55V	3W	-15V / 200mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-48241	30~55V	1W	-24V / 42mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA214-48243	30~55V	3W	-24V / 125mA	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA222-24121	18~36V	1.8W	12V / 150mA	一般制御機器 Device Control	SIP	21 x 11 x 23	
VLA222-24131	18~36V	1.4W	13.7V / 100mA	一般制御機器 Device Control	SIP	21 x 11 x 23	
VLA227-24127	18~36V	7.2W	12V / 600mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 8 x 21	
VLA222-24123	18~36V (9~36V)	MAX 3.6W	12V / 0.3A (5V / 0.3A) (3.3V / 0.3A)	一般制御機器 Device Control	SIP	21 x 11 x 23	出力電圧は、外部抵抗にて調節可能。出力5V以下時は、入力電圧範囲9~36V。  Output voltage is adjustable by outer resistance. When output is under 5V, input range admit wide input range 9~36V.
VLA209-24126	18~36V (9~36V)	MAX 6W	12V / 0.5A (5V / 0.5A) (3.3V / 0.5A)	一般制御機器 Device Control	SIP	29 x 14 x 30	
VLA217-241218	18~36V (9~36V)	MAX 18W	12V / 1.5A (5V / 1.5A) (3.3V / 1.5A)	一般制御機器 Device Control	SIP	55 x 15 x 30	出力電圧は、外部抵抗にて調節可能。  Output voltage is adjustable by outer resistance.
VLA218-241236	18~36V (9~36V)	MAX 36W	12V / 3A (5V / 3A) (3.3V / 3A)	一般制御機器 Device Control	SIP	55 x 20 x 31	
VLA217-481215	30~55V	MAX 15.6W	12V / 1.3A (5V / 1.3A) (3.3V / 1.3A)	一般制御機器 Device Control	SIP	55 x 15 x 30	出力電圧は、外部抵抗にて調節可能。  Output voltage is adjustable by outer resistance.
VLA218-481230	30~55V	MAX 30W	12V / 2.5A (5V / 2.5A) (3.3V / 2.5A)	一般制御機器 Device Control	SIP	55 x 20 x 31	
VLA219-241260	18~36V	60W	12V / 5A	一般制御機器 Device Control	DIP	55 x 28 x 30	



**VLA219-241260**  
(60W)  
イメージ写真  
Image photo



**VLA217-241218**  
(18W)  
イメージ写真  
Image photo



**VLA209-24126**  
(6W)  
イメージ写真  
Image photo



**VLA222-24123**  
(3W)  
イメージ写真  
Image photo

## ■ 非絶縁型 高電圧入力 Non isolation high voltage input type

### ■ AC100V系 / For AC100V line

形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs		用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)	備考 Note
M57181N-315F	113~180V	3W	15V / 200mA	一般制御機器 Device Control	SIP	31 x 9 x 18	
New M57183N-315BR	113~187V	3.25W	15V / 100mA 5V / 350mA	DIP-IPM制御電源 For DIP-IPM	SIP	41 x 12 x 22	
M57181N-318AF	113~180V	3W	18V / 170mA	一般制御機器 Device Control	SIP	31 x 9 x 18	
M57181P-1012R	-113~-180V	9.6W	-12V / 800mA	一般制御機器 Device Control	SIP	35 x 9 x 20	
M57181P-915R	-113~-180V	9.3W	-15V / 620mA	一般制御機器 Device Control	SIP	35 x 9 x 20	
M57183N-315AR	110~180V	3W	15V / 100mA 5V / 350mA	DIP-IPM制御電源 For DIP-IPM	SIP	41 x 12 x 22	
M57183N-316AR	110~187V	3W	16V / 80mA 5V / 350mA	DIP-IPM制御電源 For DIP-IPM	SIP	41 x 12 x 22	
M57185N-106R	8.8~160V	1.1W	6.2V / 180mA	DIP-IPM制御電源 For DIP-IPM	SIP	30 x 8 x 14	
VLA417-133R	60~130V	3.9W	13V / 300mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
New VLA429-123R	113~170V	3.6W	12V / 300mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
New VLA429-153R	113~170V	3.6W	15V / 240mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
New VLA429-243R	113~170V	3.6W	24V / 150mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	

### ■ AC200V系入力 / For AC200V line

形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs		用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)	備考 Note
M57182N-105AR	220~400V	1W	5V / 200mA	一般制御機器 Device Control	SIP	35 x 9 x 20	
M57182N-115F	220~400V	1.5W	15V / 100mA	一般制御機器 Device Control	SIP	35 x 9 x 20	
M57182N-118R	220~380V	1.8W	18V / 100mA	一般制御機器 Device Control	SIP	35 x 9 x 20	
M57182N-212F	220~380V	2.4W	12V / 200mA	一般制御機器 Device Control	SIP	35 x 9 x 20	
M57182N-215F	220~400V	2.2W	15V / 150mA	一般制御機器 Device Control	SIP	35 x 9 x 20	
M57182N-224F	220~380V	2.4W	24V / 100mA	一般制御機器 Device Control	SIP	35 x 9 x 20	
M57182N-315F	220~380V	3W	15V / 200mA	DIP-IPM制御電源 For DIP-IPM	SIP	35 x 9 x 20	
M57182N-415AF	180~450V	4.6W	15.5V / 300mA	DIP-IPM制御電源 For DIP-IPM	SIP	37 x 9 x 22	
M57182N-416R	180~450V	4.8W	16V / 300mA	DIP-IPM制御電源 For DIP-IPM	SIP	37 x 9 x 22	
M57184N-315AF	180~410V	3.0W	15V / 100mA 5V / 450mA	DIP-IPM制御電源 For DIP-IPM	SIP	49 x 12 x 22	Built-in protection fuse
M57184N-316AF	180~410V	3.0W	16V / 80mA 5V / 450mA	DIP-IPM制御電源 For DIP-IPM	SIP	49 x 12 x 22	Built-in protection fuse

## ■ 非絶縁型 高電圧入力 Non isolation high voltage input type

### ■ AC200V系入力 / For AC200V line

形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs		用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)	備考 Note
M57184N-515AF	220~410V	5.4W	15V / 200mA 5V / 450mA	DIP-IPM制御電源 For DIP-IPM	SIP	52 x 12 x 24	Built-in protection fuse
M57184N-516AF	220~410V	5.4W	16.5V / 180mA 5V / 450mA	DIP-IPM制御電源 For DIP-IPM	SIP	52 x 12 x 24	Built-in protection fuse
M57184N-715BF	220~360V	6.3W	15V / 350mA 5V / 200mA	DIP-IPM制御電源 For DIP-IPM	SIP	52 x 12 x 24	
M57184N-716BF	220~360V	6.3W	16V / 320mA 5V / 200mA	DIP-IPM制御電源 For DIP-IPM	SIP	52 x 12 x 24	

### ■ AC100/200V系共通入力 / For AC100/200V line

形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs		用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)	備考 Note
VLA417-124R	113~410V	4W	12V / 333mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
VLA417-154R			15V / 267mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
VLA417-164R			16V / 250mA	ゲート駆動 Gate Drive	SIP	37 x 9 x 22	
VLA417-244R			24V / 167mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
VLA400-204	113~380V		20V / 200mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 18 x 34	
VLA417-053R	113~410V	3W	5V / 600mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
VLA417-123R			12V / 250mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
VLA417-153R			15V / 200mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
VLA417-163R			16V / 190mA	ゲート駆動 Gate Drive	SIP	37 x 9 x 22	
VLA417-243R			24V / 130mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
VLA417-052R	113~410V	2W	5V / 400mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
VLA417-122R			12V / 167mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
VLA417-152R			15V / 133mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
VLA417-162R			16V / 130mA	ゲート駆動 Gate Drive	SIP	37 x 9 x 22	
VLA417-242R			24V / 83mA	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 9 x 22	
VLA418-050R	113~410V	0.5W	5V / 100mA	一般制御機器 Device Control	SIP	30 x 8 x 18	
VLA418-120R			12V / 45mA	一般制御機器 Device Control	SIP	30 x 8 x 18	
VLA418-150R			15V / 35mA	一般制御機器 Device Control	SIP	30 x 8 x 18	
VLA418-160R			16V / 30mA	ゲート駆動 Gate Drive	SIP	30 x 8 x 18	
VLA418-240R			24V / 25mA	一般制御機器 Device Control	SIP	30 x 8 x 18	

## ■ 非絶縁型 高電圧入力 Non isolation high voltage input type

### ■ AC400V系入力 / For AC400V line

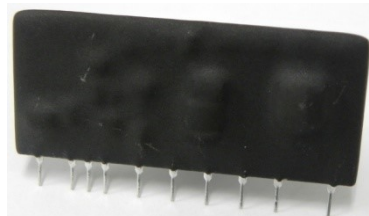
形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs		用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)	備考 Note
UD VLA426-053R	400~850V	3W	5V / 600mA	一般制御機器 Device Control	SIP	TBD	
UD VLA426-123R			12V / 250mA	一般制御機器 Device Control	SIP	TBD	
UD VLA426-153R			15V / 200mA	一般制御機器 Device Control	SIP	TBD	
UD VLA426-163R			16V / 180mA	ゲート駆動 Gate Drive	SIP	TBD	
UD VLA426-243R			24V / 125mA	一般制御機器 Device Control	SIP	TBD	



**VLA418 Series**  
(0.5W)  
イメージ写真  
Image photo



**VLA417 Series**  
(3W)  
イメージ写真  
Image photo



**M57184N-715BF**  
(6.3W)  
イメージ写真  
Image photo

M5718x/VLA417/VLA418シリーズは外付けコイルが必要です。  
M5718x/VLA417/VLA418series needs inductor in outside.

・直流重畳特性の良いものをご使用ください。  
Please use power inductors with good performance of DC superimposition

例) NSL1213C102J ; 東京パーツ工業株式会社  
Ex) NSL1213C102J ; TOKYO PARTS INDUSTRIAL CO., LTD.

## ■ 絶縁型 低電圧入力 Isolation low voltage input type

形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs		絶縁耐圧 Isolation Voltage	用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)
VLA106-15031	15V	1.5W	3.3V / 480mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	33 x 18 x 24
VLA106-15051			5V / 300mA				
VLA106-15151			15V / 100mA				
VLA106-15102	15V	2W	10V / 200mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	33 x 18 x 24
VLA106-15052			5V / 480mA				
VLA106-15122		2.4W	12V / 200mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	33 x 18 x 24
VLA106-15152			15V / 160mA				
VLA106-15242			24V / 100mA				
VLA106-15252			25V / 100mA				
VLA106-15123		3.6W	12V / 300mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	46 x 18 x 27

## ■ 絶縁型 低電圧入力 Isolation low voltage input type

形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs		絶縁耐圧 Isolation Voltage	用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)
VLA106-15054	15V	4.5W	5V / 900mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	46 x 18 x 27
VLA106-15124			12V / 380mA				
VLA106-15154			15V / 300mA				
VLA106-15244			24V / 190mA				
VLA106-24031	24V	1.5W	3.3V / 480mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	33 x 18 x 24
VLA106-24051			5V / 300mA				
VLA106-24151			15V / 100mA				
VLA106-24052	24V	2.4W	5V / 480mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	33 x 18 x 24
VLA106-24122			12V / 200mA				
VLA106-24152			15V / 160mA				
VLA106-24242			24V / 100mA				
VLA106-24123	24V	3.6W	12V / 300mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	46 x 18 x 27
VLA106-24054	24V	4.5W	5V / 900mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	46 x 18 x 27
VLA106-24124			12V / 380mA				
VLA106-24154			15V / 300mA				
VLA106-24244			24V / 190mA				
VLA135-15034	15V	4W	3.3V / 1212mA	4,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-15054			5V / 800mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-15124			12V / 333mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-15154			15V / 267mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-15244			24V / 167mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-150510		10W	5V / 2000mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-151210			12V / 833mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-151510			15V / 667mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-152410			24V / 417mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-152413			13W		24V / 542mA	一般制御機器 Device Control	SIP
VLA135-24034	24V	4W	3.3V / 1212mA	4,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-24054			5V / 800mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-24124			12V / 333mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-24154			15V / 267mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-24244			24V / 167mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34

## ■ 絶縁型 低電圧入力 Isolation low voltage input type

形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs		絶縁耐圧 Isolation Voltage	用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)
VLA135-240510	24V	10W	5V / 2000mA	4,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-241210			12V / 833mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-241510			15V / 667mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-242410			24V / 417mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-48034	48V	4W	3.3V / 1212mA	4,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-48054			5V / 800mA				
VLA135-48124			12V / 333mA				
VLA135-48154			15V / 267mA				
VLA135-48244			24V / 167mA				
VLA135-481210	48V	10W	12V / 833mA	4,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135-481510			15V / 667mA				
VLA135-482410			24V / 417mA				
VLA135S-15034	15V	4W	3.3V / 1212mA	4,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135S-15054			5V / 800mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135S-15124			12V / 333mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135S-15154			15V / 267mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135S-15244			24V / 167mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135S-24034	24V	4W	3.3V / 1212mA	4,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135S-24054			5V / 800mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135S-24124			12V / 333mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135S-24154			15V / 267mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135S-24244			24V / 167mA		一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135S-48154	48V	4W	15V / 267mA	4,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
VLA135S-48244			24V / 167mA				
VLA137-15032	15V	2W	3.3V / 600mA	3,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	47 x 18 x 28
VLA137-15052			5V / 400mA		一般制御機器 Device Control	SIP	47 x 18 x 28
VLA137-24032	24V	2W	3.3V / 600mA	3,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	47 x 18 x 28
VLA137-24052			5V / 400mA		一般制御機器 Device Control	SIP	47 x 18 x 28

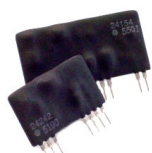
※VLA135Sシリーズ:ON/OFF機能付

※VLA135Series:with ON/OFF function

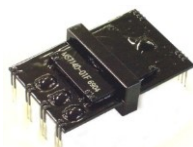


## ■ 絶縁型 低電圧入力 Isolation low voltage input type

形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs		絶縁耐圧 Isolation Voltage	用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)
VLA137-24126	24V	6W	12V / 500mA	3,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	47 x 18 x 28
VLA137-24156			15V / 400mA		一般制御機器 Device Control	SIP	47 x 18 x 28
VLA137-24246			24V / 250mA		一般制御機器 Device Control	SIP	47 x 18 x 28
UD VLA148-72034	72V	4W	3.3V / 1212mA	4,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
UD VLA148-72054			5V / 800mA				
UD VLA148-72124			12V / 333mA				
UD VLA148-72154			15V / 267mA				
UD VLA148-72244		24V / 167mA					
UD VLA148-720310		10W	3.3V / 3030mA	4,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	53 x 19 x 34
UD VLA148-720510			5V / 2000mA				
UD VLA148-721210			12V / 833mA				
UD VLA148-721510			15V / 667mA				
UD VLA148-722410			24V / 417mA				
M57140-01F	20V		15V / 30mA (x3) 15V / 100mA (x1)				
M57140-04F		12V / 30mA (x3) 12V / 100mA (x1)					
M57140-06F		18.5V / 30mA (x3) 18.5V / 100mA (x1)					
M57140-07F		21.5V / 30mA (x3) 21.5V / 100mA (x1)					
VLA107-644R	24V	15V / 120mA (x4)	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	87 x 14 x 39	
VLA107-655R	20V	15V / 120mA (x4)					
VLA107-666R	15V	12V / 120mA (x4)					
VLA107-677R	15V	15V / 120mA (x4)					
VLA124-1500GTR	15V	15.8V, -11.6V / 100mA	4,000Vrms 1min	ゲート駆動 Gate Drive	SIP	42 x 18 x 28	
New VLA124-15182R	15V	18V / 130mA	4,000Vrms 1min	ゲート駆動 Gate Drive	SIP	42 x 18 x 28	
VLA124-24151R	24V	15V / 100mA	4,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	42 x 18 x 28	
VLA128-24153QR	24V	15V / 50mA (x3) 15V / 100mA (x1)	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	71 x 18 x 32	
VLA129-2400GTR	24V	15.8V, -8V / 550mA	4,000Vrms 1min	ゲート駆動 Gate Drive	SIP	73 x 17 x 40	
VLA130-24205QR	24V	16.8V, -2.5V / 120mA 16.8V, -2.5V / 50mA (x3)	2,500Vrms 1min	ゲート駆動 Gate Drive	SIP	86 x 18 x 40	



**VLA106 Series**  
イメージ写真  
Image photo



**M57140 series**  
イメージ写真  
Image photo



**VLA107 Series**  
イメージ写真  
Image photo



**VLA128-24153QR**  
イメージ写真  
Image photo



**VLA129-2400GTR**  
イメージ写真  
Image photo

## ■ 絶縁型 高電圧入力 Isolation high voltage input type

### ■ AC100V系 / For AC100V line

形名 Type Name	入力電圧 Input DC Voltage	出力 Outputs		絶縁耐圧 Isolation Voltage	用途 Application	構造 Structure	サイズ Size H x W x D (mm)
VLA301-051R	80~220V	1W	5V / 200mA	2,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	37 x 17 x 23
VLA301-121R			12V / 83mA				
VLA301-151R			15V / 67mA				
VLA301-241R			24V / 42mA				
VLA301-052R		2W	5V / 400mA				
VLA301-122R		2.4W	12V / 200mA				
VLA301-153R		3W	15V / 200mA				
VLA301-243R	63~156V	3.1W	24V / 130mA				
UD VLA341-12035	80~220V	5W	12V / 300mA 3.3V / 450mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	TBD
UD VLA341-12055			12V / 300mA 5V / 300mA				
UD VLA341-15035			15V / 240mA 3.3V / 450mA				
UD VLA341-15055			15V / 240mA 5V / 300mA				
UD VLA341-24035			24V / 150mA 3.3V / 450mA				
UD VLA341-24055			24V / 150mA 5V / 300mA				

### ■ AC200V系 / For AC200V line

形名 Type Name	入力電圧 Input DC Voltage	出力 Outputs		絶縁耐圧 Isolation Voltage	用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)
VLA303A-01R	140~380V	10W	15V / 50mA (x3) 15V / 150mA (x1) 12V / 400mA (x1) 5V / 300mA (x1)	1,500Vrms 1min	IPM制御 IPM Control	DIP	82 x 51 x 32
VLA307-01R	220~380V	12W	15V / 300mA -15V / 100mA 12V / 400mA 5V / 300mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	76 x 22 x 45
VLA307-02R	220~380V	11W	24V / 400mA 8V / 200mA	1,500Vrms 1min			
VLA307-03R	220~380V	14W	24V / 480mA 12V / 160mA 5V / 150mA	1,500Vrms 1min			
VLA308-01AR	220~450V	7.8W	12V / 650mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	56 x 19 x 42
VLA308-055R	90~600V	5W	5V / 1000mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	56 x 13 x 42
VLA308-125R	110~380V	5W	12V / 420mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	56 x 13 x 42
VLA308-155R	110~380V	5W	15V / 340mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	56 x 13 x 42

## ■ 絶縁型 高電圧入力 Isolation high voltage input type

### ■ AC200V系 / For AC200V line

形名 Type Name	入力電圧 Input DC Voltage	出力 Outputs		絶縁耐圧 Isolation Voltage	用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)
VLA308-245R	110~380V	5W	24V / 210mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	56 x 13 x 42
<b>New</b> VLA339-155R	250~340V	5.5W	15V / 200mA (非絶縁) 5V / 300mA (非絶縁) 5V / 200mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	63 x 21 x 28
<b>New</b> VLA339-185R		5.2W	18V / 150mA (非絶縁) 5V / 300mA (非絶縁) 5V / 200mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	63 x 21 x 28
<b>New</b> VLA339-245R		5.38W	24V / 120mA (非絶縁) 5V / 300mA (非絶縁) 5V / 200mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	63 x 21 x 28
<b>UD</b> VLA342-12035	220~380V	5W	12V / 300mA 3.3V / 450mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	TBD
<b>UD</b> VLA342-12055			12V / 300mA 5V / 300mA				
<b>UD</b> VLA342-15035			15V / 240mA 3.3V / 450mA				
<b>UD</b> VLA342-15055			15V / 240mA 5V / 300mA				
<b>UD</b> VLA342-24035			24V / 150mA 3.3V / 450mA				
<b>UD</b> VLA342-24055			24V / 150mA 5V / 300mA				

### ■ AC440V系 / For AC440V line

形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs		絶縁耐圧 Isolation Voltage	用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)
VLA309-156R	400~800V	8W	15V / 550mA -15V / 50mA 5V / 500mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	91 x 20 x 44
VLA309-245R		8W	24V / 210mA -15V / 50mA 5V / 500mA				
VLA309-1510R		10W	15V / 670mA	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	91 x 20 x 44
VLA309-2410R		10W	24V / 420mA				

## ■ 絶縁型 高電圧入力 Isolation high voltage input type

### ■ ワイド入力 / Wide input

形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs		絶縁耐圧 Isolation Voltage	用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)	
VLA331-051R	200~1000V	1W	5V / 200mA	3,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	SIP	T.B.D.	
VLA331-123R		3W	12V / 250mA					
VLA331-153R			15V / 200mA					
VLA331-243R			24V / 125mA					
VLA312L-1525A	200~850V	25W	15V / 1.7A	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	UNIT	90 x 55 x 49	
VLA312L-2425A			24V / 1.05A					
VLA313L-1550A		50W	15V / 3.4A	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	UNIT	115 x 70 x 40	
VLA313L-2450A			24V / 2.1A					
VLA315L-15100A		100W	15V / 6.7A	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	UNIT	140 x 80 x 49	
VLA315L-24100A			24V / 4.2A					
VLA332L-15150A		150W	15V / 10A	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	UNIT	160 x 75 x 39	
VLA332L-24150A			24V / 6.25A	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	UNIT	160 x 75 x 39	
VLA312H-1525A		400~1000V	25W	15V / 1.7A	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	UNIT	90 x 55 x 49
VLA312H-2425A				24V / 1.05A				
VLA313H-1550A	50W		15V / 3.4A	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	UNIT	115 x 70 x 40	
VLA313H-2450A			24V / 2.1A					
VLA315H-15100A	100W		15V / 6.7A	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	UNIT	140 x 80 x 49	
VLA315H-24100A			24V / 4.2A					

## ■ 絶縁型 高電圧入力 Isolation high voltage input type

### ■ ワイド入力 / Wide input

形名 Type Name	入力電圧 Input Voltage	出力 Outputs	絶縁耐圧 Isolation Voltage	用途 Application	構造 Structure	サイズ Size L x W x H (mm)				
VLA332H-15150A	400~1000V	15V / 10A	2,500Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	UNIT	160 x 75 x 39				
VLA332H-24150A		24V/6.3A		一般制御機器 Device Control	UNIT	160 x 75 x 39				
VLA332-15150A	400~850V	15V / 10A		3,000Vrms 1min	一般制御機器 Device Control	UNIT	160 x 75 x 39			
VLA332-24150A		24V / 6.25A								
VLA338-15150	400~1200V	15V / 10A	3,000Vrms 1min					一般制御機器 Device Control	UNIT	160 x 75 x 39
VLA338-24150		24V / 6.25A								
VLA338-30150		30V / 5A								
VLA338-48150		48V / 3.125A								

UD

New

UD

New



**VLA312x Series**  
(25W)  
イメージ写真  
Image photo



**VLA313x Series**  
(50W)  
イメージ写真  
Image photo



**VLA315x Series**  
(100W)  
イメージ写真  
Image photo



**VLA332 Series**  
(150W)  
イメージ写真  
Image photo

## ■ 開発区分

New

**サンプル対応中** Samples available

UD

**開発中** サンプルについてはお問い合わせください  
Under development. Please ask for sample availability.