



3層交流入力2000WのAC/DC



MIL-STD-883対応のDC/DC



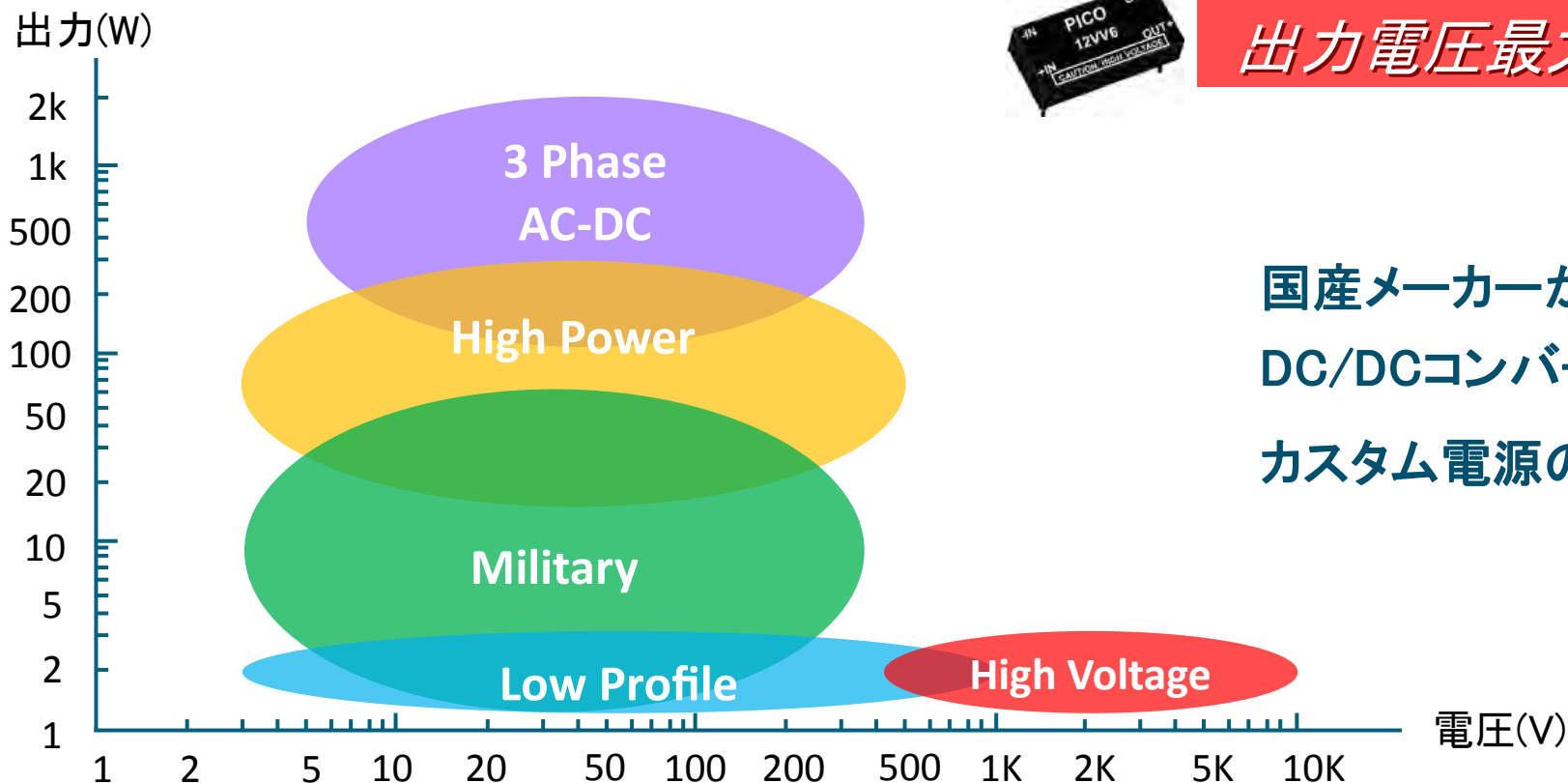
最大出力300WのDC/DC



高さ0.2インチの小型タイプDC/DC








出力電圧最大10,000VDC/DC







国産メーカーがやらない特徴あるDC/DCコンバータを販売中です。
カスタム電源の作成も可能です。


高出力 DC/DCコンバータ 最大300W

シリーズ	イメージ	出力タイプ	サイズ(インチ)	入力電圧(VDC)	出力(VDC)	パワー(W)	絶縁(VDC)	動作温度
QP		単出力	2.5 × 1.55 × 0.5	4.5~9 9~18 18~36 36~72	5~500 (5/12/15/24/28/48/100/200/300/400/500)	20~50	1,000	0~85°C
LPA		単出力 & 二出力	2.4 × 2.3 × 0.5	18~36	3.3~200, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100/125/150/175/200)	30~75	1,000	0~85°C
LPB				36~72	3.3~250, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100/125/150/175/200/225/250)			
LPC				100~180				
LPD				200~380				
PA		単出力 & 二出力	2.4 × 2.3 × 0.5	18~36	3.3~250, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100/125/150/175/200/225/250)	50~100	1,000	0~85°C
PB				36~72	3.3~300, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100/125/150/175/200/225/250/275/300)			
PC				100~180	3.3~300, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100/125/150/175/200/225/250/275/300)			
PD				200~380	3.3~300, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100/125/150/175/200/225/250/275/300)			
HPB					単出力 & 二出力			
HPC	100~180	(3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100/125/150/175/200/225/250/275/300)	200			1,000	0~85°C	
HPD	200~380	275/300)	200			1,000	0~85°C	
XPA		単出力	2.5 × 4.6 × 0.5	18~36	3.3~28 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28)	82.5~225	1,000	0~85°C
XPB				36~72	3.3~28 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28)			







ミリタリー対応 DC/DCコンバーター MIL-STD-883

シリーズ	イメージ	出力タイプ サイズ(インチ)	入力電圧(VDC)	出力(VDC)	パワー(W)	絶縁(VDC)	動作温度
M/MV		単出力 & 二出力 0.5 × 1.25 × 0.3	5~28 (5/12/15/24/28)	3.3~500、±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48) (100/150/200/250/300/350/400/450/500)	1.25	M: 500 MV: 1,000	-55~85°C
MR		単出力 & 二出力 1.0 × 1.9 × 0.3	5~36 (5~15/8~24/18~36)	3.3~28、±5~±28 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28)	1.25~2.5	500	-55~85°C
LFA/LMA		単出力 & 二出力 2.4 × 2.3 × 0.5	18~36	3.3~200、±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100) (125/150/175/200)	75(50)	1,000	LF※ -40~85°C LM※ -55~85°C
LFB/LMB			36~72	3.3~200、±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100) (125/150/175/200/225/250)	75(50)	1,000	
LFC/LMC			100~180	3.3~200、±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100) (125/150/175/200/225/250)	75(50)	1,000	
LFD/LMD			200~380	3.3~200、±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100) (125/150/175/200/225/250)	75(50)	1,000	
FA/MA		単出力 & 二出力 2.5 × 4.6 × 0.5	18~36	3.3~250、±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100) (125/150/175/200/225/250)	50~100	1,000	F※ -40~85°C M※ -55~85°C
FB/MB			36~72	3.3~300、±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100) (125/150/175/200/225/250/275/300)	50~100	1,000	
FC/MC			100~180	3.3~300、±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100) (125/150/175/200/225/250/275/300)	50~100	1,000	
FD/MD			200~380	3.3~350、±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100) (125/150/175/200/225/250/275/300/325/350)	50~100	1,000	



Low ProfileのDC-DCコンバータ高さは0.5インチ以下

シリーズ	イメージ		出力タイプ サイズ(インチ)	入力電圧 (VDC)	出力電圧(VDC)	パワー (W)	絶縁 (VDC)	動作 温度
								
A/SM	✓	✓	単出力 & 二出力 0.5 × 0.5 × 0.3	5~48 (5/12/15/24/28/48)	3.3~250, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100/150/200/250)	1.25	500	-25~ 70°C
AT/SAT/DT/SDT	✓	✓	単出力 & 二出力	3~12 (3/5/9/12)	3.3~15, ±5~±15 (3.3/5/5.2/9/12/15)	0.75	500	-25~ 70°C
AV/SMV(1)	✓	✓	単出力 & 二出力 0.5 × 0.5 × 0.44	5~28 (5/12/15/24/28)	100~500, ±100~±250 (100/150/200/250/300/350/400/450/500)	1.25	1,000	-25~ 70°C
AV/SMV(2)	✓	✓	単出力 0.5 × 0.5 × 0.44	5~28 (5/12/15/24/28)	600~1000 (600/700/800/900/1000)	1.25	1,500	-25~ 70°C
B/SB	✓	✓	単出力 & 二出力 0.7 × 1.12 × 0.3	5~48 (5/12/15/24/28/48)	3.3~48, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48)	2.5	500	-25~ 70°C
C/SC	✓	✓	単出力 & 二出力 1.12 × 1.24 × 0.3	5~48 (5/12/15/24/28/48)	3.3~48, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48)	4	500	-25~ 70°C
E/SE	✓	✓	単出力 & 二出力 1.12 × 2.0 × 0.4	5~48 (5/12/15/24/28/48)	3.3~48, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48)	7	500	-25~ 70°C
FR/SFR	✓	✓	単出力 & 二出力 0.5 × 1.0 × 0.3	5~28 (5/12/15/24/28)	5~1(5/12/15) 5, ±5~±15	1	500	-25~ 70°C
XGR/XSGR	✓	✓	単出力 & 二出力 1.125 × 2.25 × 0.35	5~28 (5/12/15/24/28)	2~15, ±5~±15 (2/3.3/5/9/12/15)	4.5	500	-25~ 70°C
OR/SOR	✓	✓	単出力 & 二出力 0.3 Height	5~36 (5~15/8~24/18~36)	3.3~28, ±5~±28 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28)	2.5	1,500	-25~ 70°C
LR	✓		単出力 & 二出力 0.5 Height	5~60 (5~15/8~24/18~36/36~60/18~60)	2~100, ±5~±48 (2/3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100)	5	500	-25~ 70°C
PLR	✓		単出力 & 二出力 0.3 Height	5~60 (5~15/8~24/18~36/36~60/18~60)	3.3~100, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100)	5	500	-25~ 70°C
IR	✓		単出力 & 二出力 0.5 Height	5~60 (5~15/8~24/18~36/36~60/18~60)	2~100, ±5~±48 (2/3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100)	10	500	-25~ 70°C
JR	✓		単出力 & 二出力 0.5 Height	18~60 (18~36/36~60/18~60)	3.3~100, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100)	15	500	-25~ 70°C
KR	✓		単出力 & 二出力 0.5 Height	18~60 (18~36/36~60/18~60)	3.3~100, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100)	20	500	-25~ 70°C
NR	✓		単出力 & 二/三出力 0.5 Height	18~72 (18~30/18~36/36~72/10~30)	3.3~28, ±5~±15, 5~28&±5~±15 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28)	30	500	-25~ 70°C
LV	✓		単出力 & 二出力 0.5 Height	36~80	3.3~48, ±5~±15 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48)	10	1,000	-25~ 70°C
HV	✓		単出力 & 二出力 0.5 Height	70~170	3.3~28, ±5~±15 (3.3/5/5.2/12/15/24/28)	15	1,000	-25~ 70°C
SIR		✓	単出力 & 二出力 0.5 Height	5~60 (5~15/8~24/18~36/36~60/18~60)	3.3~100, ±5~±48 (3.3/5/5.2/9/12/15/24/28/48/100)	8	500	-25~ 70°C

単相・3相交流入力AC/DC 最大2,000W

シリーズ	イメージ	出力タイプ サイズ(インチ)	入力電圧(VDC)	出力(VDC)	パワー(W)	動作温度
5AC		単出力 & 二出力 2.3 × 2.2 × 0.5	90~130 VAC (47~440 Hz)	5~24 (5/9/12/15/24)	5	-20~70°C
10AC		単出力 & 二出力 3.2 × 2.1 × 0.5	90~130 VAC、170~240 VAC(47~440 Hz)	5~24 (5/9/12/15/24)	10	-20~70°C
30AC		単出力 & 二出力 3.2 × 5.0 × 0.5	90~130 VAC、170~240 VAC(47~440 Hz)	5~28 (5/9/12/15/24/28)	30	-20~70°C
50AC		単出力 & 二出力 4.3 × 5.6 × 0.5	90~130 VAC、170~240 VAC(47~440 Hz)	5~28 (5/9/12/15/24/28)	55	-20~70°C
AC1		単出力 4.6 × 2.5 × 0.8	47~440Hz 85~250VAC (single)	5~48 (5/9/12/15/24/28/48)	150 250 300	0~85°C (-20~85°C) (-40~85°C)
UAC		単出力 4.6 × 2.5 × 0.5	47~440Hz 85~250VAC (single)	5~48 (5/9/12/15/24/28/48)	100 200	0~85°C
UACHV		単出力 4.6 × 2.5 × 0.8	47~440Hz 85~250VAC (single)	100~300 (100/125/150/175/200/ 225/250/275/300)	250	0~85°C (-20~85°C) (-40~85°C)
LPHA-1		単出力 2.5 × 2.3 × 0.5	47~440Hz 85~250VAC (single)	365Vdc	250	0~85°C
PHA-1		単出力 4.6 × 2.5 × 0.5	47~440Hz 85~250VAC (single)	365Vdc	500	0~85°C
HPHA1		単出力 4.6 × 2.5 × 0.5	44~440Hz 85~250VAC (single)、208VAC (3 Phase)	365Vdc	1,000	0~85°C
HPHA2		単出力 4.6 × 2.5 × 0.5	44~440Hz 85~250VAC (single)、208VAC (3 Phase)	365Vdc	2,000	0~85°C

高電圧出力 DC/DCコンバータ 最大10,000V

シリーズ	イメージ		出力タイプ サイズ(インチ)	入力電圧 (VDC)	出力電圧(VDC)	パワー (W)	動作 温度
							
HVP	✓	✓	可変出力 2.55 × 1.3 × 0.5	11 ~ 16	0 ~ 6000 (Positive/Negative) (0 ~ 100/250/500/1K/2K/3K/4K/5K/6K)	5	-25 ~ 75°C
AV/AV-P/AV-N	✓	✓	単出力 0.5 × 0.5 × 0.5	5 ~ 48 (5/12/15/24/28/48)	1500 ~ 5000 (Positive/Negative) (1.5K/2K/2.5K/3K/3.5K/4K/4.5K/5K)	1.25	-25 ~ 75°C
AVR	✓	✓	単出力 高さ 0.5	4.5 ~ 32 (4.5 ~ 5.5/10.5 ~ 13.5/21 ~ 27/25 ~ 32)	100 ~ 1000 (100/200/300/400/500/600/700/800/900/1K)	1	-25 ~ 75°C
VV/SVV	✓	✓	単出力 1.43 × 1.24 × 0.43	2.5 ~ 48 (2.5 ~ 5/4 ~ 12/6 ~ 24/7 ~ 28/14 ~ 48)	100 ~ 500 (100/200/300/400/500)	4	-25 ~ 75°C
VV(1)	✓	✓	単出力 高さ 0.5	2 ~ 48 (2 ~ 5/3.5 ~ 9/4 ~ 12/5 ~ 15/7 ~ 24/8 ~ 28/15 ~ 48)	1000 ~ 5000 (1000/2000/3000/4000/5000)	10	-25 ~ 75°C
VV(2)	✓	✓	単出力 高さ 0.5	2 ~ 48 (2 ~ 5/3.5 ~ 9/4 ~ 12/5 ~ 15/7 ~ 24/8 ~ 28/15 ~ 48)	6000 ~ 10000 (6000/7000/8000/9000/10000)	6	-25 ~ 75°C