

出力電力 [W]	シリーズ	安定/非安定	入力			出力			絶縁耐圧 [kV]		強化絶縁	効率 Max [%]	動作温度範囲 [°C]		短絡保護	パッケージ	サイズ (W*D*H) [mm]		ケース *2		リモート CTRL *3	ヒートシンク	全シリーズRoHS対応 *4						特徴				
			方式	Nominal[VDC]	範囲[VDC]	方式 *1	VDC	Min	Max	樹脂			メタル	CE			FCC	CB	LVD	TUV			UL	UKCA									
																									方式	Nominal[VDC]	範囲[VDC]	方式 *1		VDC			
0.25	VA	非	FIXED	3.3/5/12/24	±10%	S	3.3/5/7.2/9/12/15/18/24	1.0 & 3.0	DC		77	-40	85		SIP4 DIP8	11.68*6.00*9.65 12.70*10.16*6.85	●		●	●										低リップル・低ノイズ			
0.5	V1	非	FIXED	5/12/24	±10%	S/D	3.3/5/7.2/9/12/15/18/24(±)	1.0-6.0	DC		80	-40	85		SIP7 DIP14	19.50*6.00*9.50 20.32*10.16*6.88	●		(●)	(●)	(●)					(●)			低リップル・低ノイズ、最大絶縁耐圧6.0kV				
	VA	非	FIXED	3.3/5/12/15/24	±10%	S	3.3/5/7.2/9/12/15/18/24	1.0 & 3.0	DC		83	-40	85		SIP4 DIP8	11.68*6.00*9.65 12.70*10.16*6.85	●		●	●										低リップル・低ノイズ			
0.75	V1	非	FIXED	5/12/24	±10%	S/D	3.3/5/7.2/9/12/15/18/24(±)	1.0-6.0	DC		80	-40	85		SIP7 DIP14	19.50*6.00*9.50 20.32*10.16*6.85	●		●											低リップル・低ノイズ			
1	M1	SEMI	FIXED	5/12/15/24/48	±10%	S/D	5/9/12/15(±)	1.0 & 3.0	DC		89	-40	85		SIP7	19.50*6.00*9.50	●		●											低リップル・低ノイズ			
	M4	安定	FIXED	5/12/24	±10%	S	3.3/5/7.2/9/12/15	1.0 & 3.0	DC		69	-40	85	●	SIP7 DIP14	19.50*6.00*9.50 20.32*10.16*6.88	●		●														
	V4	安定	FIXED	3.3/5/12/24	±10%	S	3.3/5/7.2/9/12/15	1.0 & 3.0	DC		73	-40	85		SIP7 DIP14	19.50*6.00*9.50 20.32*10.16*6.88	●		●												低リップル・低ノイズ		
	MB	安定	WIDE2:1	5/12/24/48	4.5-9/9-18/18-36/36-75	S/D	5/24, 12/15(±)	1.5	DC		81	-40	85	●	SIP6	17.00*7.62*10.50	●		●	●	●										低リップル・低ノイズ、完全安定出力、最小負荷不要		
	VB	安定	WIDE2:1	5/12/24/48	4.5-9/9-18/18-36/36-72	S/D	3.3/5/9/12/15/24(±)	1.0 & 3.0	DC		77	-40	85	●	SIP8 DIP16	21.85*9.20*10.60 23.40*14.00*10.16	●		□	●	●	●											
	VA	非	FIXED	3.3/5/12/15/24	±10%	S/D	3.3/5/7.2/9/12/15/18/24(±)	1.0 & 3.0	DC		85	-40	85		(SIP4) DIP8	(11.68*6.00*9.65) 12.70*10.16*6.85	●		●	●												低リップル・低ノイズ	
	V1	非	FIXED	(3.3)/5/12/24	±10%	S/D	3.3/5/7.2/9/12/15/18/24(±)	1.0-6.0	DC		86	-40	85		SIP7 DIP14	19.50*6.00*9.50 20.32*10.16*6.88	●		(●)	(●)	(●)											低リップル・低ノイズ、最大絶縁耐圧6.0kV	
	VL	非	FIXED	5/9/12/15/24	±10%	S/D	3.3/5/9/12/15(±), +15 & -9	6.0	DC		81	-40	85	●	SIP7	19.50*6.00*9.50	●		●													低リップル・低ノイズ、最大絶縁耐圧6.0kV、定格動作電圧250Vrms	
	NP1 New	非	FIXED	3.3/5/12/24	±10%	S/D	3.3/5/12/15	3.0 & 6.0	DC		84	-40	95	●	SIP7	19.50*6.00*9.50	●		●													● 連続短絡保護、絶縁耐圧3000/6000Vdc、2022年販売開始	
	NQ1H New	非	FIXED	5/12/15/24	±10%	S/D	3.3/5/9/12/15(±)	5.0	AC	●	82	-40	95	●	SIP7	19.50*6.00*9.50	●		●		●											● 強化絶縁型、I/O絶縁耐圧5000Vac、IGBT用途向き、2022年販売開始	
	NL1 New	非	FIXED	3.3/5/12/15	±10%	S	3.3/5/12/15	3.0	DC		83	-40	95	●	SIP4	11.68*6.00*9.65	●		●													● 連続短絡保護、絶縁耐圧3000Vdc、小型SIP4パッケージ、2023年販売開始	
T1 New	非	FIXED	5/12/24	±10%	S/D	5/12/15(±)	1.5 & 3.0	DC		82	-40	105	●	SIP7	19.50*6.00*9.50	●		●													● 連続短絡保護、非導電性黒色プラスチックケース、2023年販売開始		
1.5	VA	非	FIXED	5/12/24	±10%	S	3.3/5/7.2/9/12/15/18/24	1.0 & 3.0	DC		88	-40	85		SIP4 DIP8	11.68*6.00*9.65 12.70*10.16*6.85	●		●	●											低リップル・低ノイズ、最小負荷不要、		
	V6	安定	WIDE2:1	12/24/48	9-18/18-36/36-72	S/D	3.3/5/9/12/15/24(±)	1.5 & 3.5	DC		75	-40	85	●	DIP24	31.75*20.32*10.16	□	●															
2	M1	SEMI	FIXED	5/12/15/24	±10%	S/D	5/9/12/15(±)	1.0 & 3.0	DC		89	-40	85		SIP7	19.50*6.00*9.50	●		●												低リップル・低ノイズ		
	VE	非	FIXED	5/12/15/24	±10%	S	3.3/5/7.2/9/12/15/24	1.0 & 3.0	DC		88	-40	85		SIP4	11.68*6.00*9.65	●		●	●												低リップル・低ノイズ	
	V3	非	FIXED	(3.3)/5/12/24	±10%	S/D	3.3/5/7.2/9/12/15/18/24(±)	1.0-6.0	DC		86	-40	85		SIP7 DIP14	19.50*6.00*9.50 20.32*10.16*6.88	●		(●)												低リップル・低ノイズ		
	VF	安定	FIXED	5/12/24	±10%	S	3.3/5/7.2/9/12/15/18/24	1.0-5.2	DC		72	-25	71	●	SIP12	32.00*8.00*14.00	●		●														
	VB	安定	WIDE2:1	5/12/24/48	4.5-9/9-18/18-36/36-72	S/D	3.3/5/9/12/15/24(±)	1.0 & 3.0	DC		80	-40	85	●	SIP8 DIP16	21.85*9.20*10.60 23.40*14.00*10.16	●		□	●	●	●											
	V6 / VG	安定	WIDE2:1	12/24/48	9-18/18-36/36-72	S/D	3.3/5/9/12/15/24(±)	1.5 & 3.5	DC		78	-40	85	●	DIP24	31.75*20.32*10.16	□	●															
	R6	安定	WIDE2:1	5/12/24/48	4.5-9/9-18/18-36/36-72	S/D	5/9/12/15/24(±)	1.5 & 3.5	DC		80	-40	85	●	DIP24	31.75*20.32*10.16	●	□		●													
	VBW	安定	WIDE4:1	24/48	9-36/18-75	S/D	3.3, 5/12/15(±)	1.5	DC		85	-40	75	●	SIP9	26.00*9.30*12.50	●		●	●	●	●											
	RP	安定	WIDE4:1	24/48	9-36/18-72	S/D	5/9/12/15/24(±)	1.5 & 3.5	DC		77	-40	85	●	DIP24	31.75*20.32*10.16	●	□															
	VL2	非	FIXED	5/12/15/24	±10%	S/D	3.3, 5/9/12/15(±), +15 & -9	5.2	DC		85	-40	95	●	SIP7	19.50*6.00*9.50	●		●													低リップル・低ノイズ、IGBT用途専用、2016年販売開始	
	FBW	安定	WIDE4:1	12/24	4.5-18/9-36	S/D	S:5/12/15, D:12/15(±)	3.0	DC		75	-40	75	●	SMD 12PIN	14.65*14.40*8.95	●		●													SMD 12PINパッケージ、4:1ワイドレンジ入力、2019年販売開始	
NP2 New	非	FIXED	3.3/5/12/24	±10%	S/D	3.3/5/12/15	3.0 & 6.0	DC		87	-40	90	●	SIP7	19.50*6.00*9.50	●		●													● 連続短絡保護、絶縁耐圧3000/6000Vdc、2022年販売開始		
NQ2H New	非	FIXED	5/12/15/24	±10%	S/D	3.3/5/9/12/15(±)	5.0	AC	●	86	-40	95	●	SIP7	19.50*6.00*9.50	●		●		●											● 強化絶縁型、I/O絶縁耐圧5000Vac、IGBT用途向き、2022年販売開始		
NL2 New	非	FIXED	3.3/5/12/15	±10%	S	3.3/5/12/15	3.0	DC		86	-40	90	●	SIP4	11.68*6.00*9.65	●		●													● 連続短絡保護、絶縁耐圧3000Vdc、小型SIP4パッケージ、2023年販売開始		
3	M1	SEMI	FIXED	5/12	±10%	S/D	5/9/12/15(±)	1.0 & 3.0	DC		90	-40	85		SIP7	19.50*6.00*9.50	●		●												低リップル・低ノイズ		
	VF	安定	FIXED	5/12/24	±10%	S	3.3/5/7.2/9/12/15/18/24	1.0-5.2	DC		74	-25	71	●	SIP12	32.00*8.00*14.00	●		●													低リップル・低ノイズ、最大絶縁耐圧5.2kV	
	VB	安定	WIDE2:1	5/12/24/48	4.5-9/9-18/18-36/36-72	S/D	S:3.3/5/7.2, D:5/12/15(±)	1.6	DC		84	-40	85	●	SIP8	21.85*9.20*10.60	●		□	●	●	●											
	MD	安定	WIDE2:1	12/24/48	9-18/18-36/36-75	S/D	3.3/5/12/15/24(±)	1.5 & 3.0	DC		81	-40	85	●	DIP24	31.75*20.32*10.16	●	●		●	●	●											
	VD	安定	WIDE2:1	12/24/48	9-18/18-36/36-72	S/D	3.3/5/9/12/15/24(±)	1.5 & 3.5	DC		82	-40	85	●	DIP24	31.75*20.32*10.16	□	●		●	●	●											
	V6	安定	WIDE2:1	12/24/48	9-18/18-36/36-72	S/D	3.3/5/9/12/15/24(±)	1.5 & 3.5	DC		82	-40	85	●	DIP24	31.75*20.32*10.16	□	●															
	R6	安定	WIDE2:1	5/12/24/48	4.5-9/9-18/18-36/36-72	S/D	5/7.2/9/12/15/18/24(±)	1.5 & 3.5	DC		82	-40	85	●	DIP24	31.75*20.32*10.16	●	□		●													
	RD	安定	WIDE2:1	5/12/24/48	4.5-9/9-18/18-36/36-72	S/D	5/7.2/9/12/15/18/24(±)	1.5 & 3.5	DC		82	-40	85	●	DIP24	31.75*20.32*10.16	●	□															
	RBW	安定	WIDE4:1	12/24/48	4.5-18/9-36/18-75	S/D	3.3, 5/12/15(±)	1.6	DC		82	-40	85	●	SIP8	21.85*9.20*10.60	●		●														
	VBW	安定	WIDE4:1	24/48	9-36/18-75	S/D	3.3, 5/12/15(±)	1.5	DC		85	-40	75	●	SIP9	26.00*9.30*12.50	●		●	●	●	●											

