

■ PRS系列功率電感

PRS SERIES SMD POWER INDUCTORS



● 特征 FEATURES

- | | |
|---------|---------------------------------|
| 超薄; | Low profile. |
| 磁屏蔽結構; | Magnetic shielded construction. |
| 適合表面貼裝; | SMT type. |

● 應用APPLICATION:

- | | |
|----------------|-------------------------------------|
| 手機、掌上電腦、液晶顯示器; | Mobile Phone, PDA, LCD display etc. |
| DC/DC轉換。 | DC/DC converters etc. |

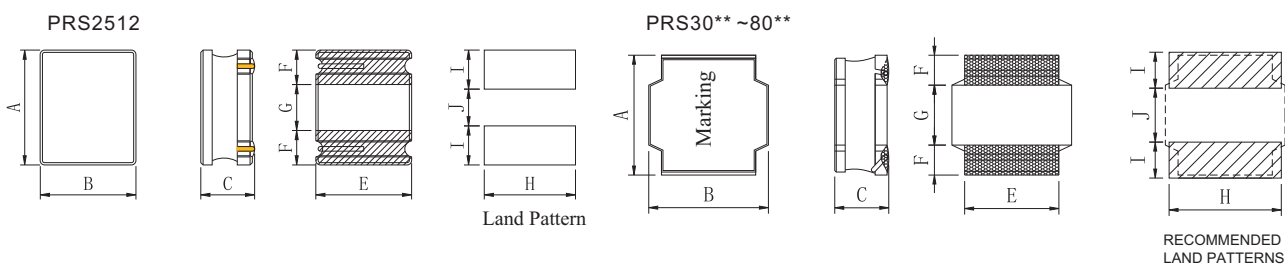
● 產品規格型號的表示方法 ORDERING CODE

PRS
8040
—
150
M
T

①
②
③
④
⑤

①		②		③		④		⑤	
產品代號 Product Code		規格尺寸(L×W×T) (mm) Dimensions		感量(μH) Inductance		誤差 Tolerance		包裝方式 Packaging Style	
PRS	PRS系列 功率電感	3015	3.0×3.0×1.5	1R5	1.5	J	±5%	T	卷帶盤裝 Tape & Reel
		4018	4.0×4.0×1.8	150	15	K	±10%		
		6020	6.0×6.0×2.0	151	150	L	±15%		
		6045	6.0×6.0×4.5	152	1500	M	±20%		
		8040	8.0×8.0×4.0			N	±30%		

● 外形尺寸 SHAPE AND DIMENSIONS



單位(Unit): mm

型号Part	A	B	C	E (typ.)	F (typ.)	G (typ.)	H (typ.)	I (typ.)	J (typ.)
PRS2512	2.5±0.2	2.1±0.2	1.25MAX	2.1	0.85	0.8	2.1	0.85	0.80
PRS3015	3.0±0.2	3.0±0.2	1.5MAX	2.8	0.85	1.3	3.0	0.90	1.3
PRS4018	4.0±0.2	4.0±0.2	1.8MAX	3.4	1.2	1.6	3.6	1.4	1.6
PRS4026	4.0±0.2	4.0±0.2	2.6MAX	3.4	1.2	1.6	3.6	1.4	1.6
PRS5020	5.0±0.2	5.0±0.2	2.1MAX	4.0	1.2	2.6	4.4	1.6	2.4
PRS5045	5.0±0.2	5.0±0.2	4.5MAX	4.0	1.2	2.6	4.4	1.6	2.4
PRS6020	6.0±0.2	6.0±0.2	2.0MAX	5.0	1.5	3.0	5.7	1.9	2.6
PRS6028	6.0±0.2	6.0±0.2	2.8MAX	5.0	1.5	3.0	5.7	1.9	2.6
PRS6045	6.0±0.2	6.0±0.2	4.5MAX	5.0	1.5	3.0	5.7	1.9	2.6
PRS8040	8.0±0.2	8.0±0.2	4.3MAX	6.4	2.0	4.0	7.5	2.4	3.6

• 電性能參數 ELECTRICAL CHARACTERISTICS

PRS2512 Series

型號 Part No.	電感量 L (μH)	公差 Tolerance	測試頻率 Test Freq.	直流電阻 DCR(Ω)Max	飽和電流 Isat(A)	溫升電流 Irms(A)
PRS2512-R47NT	0.47	±30%	1MHz	0.061	3.82	2.15
PRS2512-R68NT	0.68	±30%	1MHz	0.074	3.28	1.96
PRS2512-1R0NT	1.0	±30%	1MHz	0.090	2.59	1.93
PRS2512-1R5NT	1.5	±30%	1MHz	0.147	2.24	1.40
PRS2512-2R2MT	2.2	±20%	1MHz	0.216	1.85	1.15
PRS2512-3R3MT	3.3	±20%	1MHz	0.264	1.61	1.04
PRS2512-4R7MT	4.7	±20%	1MHz	0.377	1.12	0.84
PRS2512-5R6MT	5.6	±20%	1MHz	0.538	1.12	0.73
PRS2512-6R8MT	6.8	±20%	1MHz	0.581	0.98	0.69
PRS2512-8R2MT	8.2	±20%	1MHz	0.658	0.98	0.65
PRS2512-100MT	10	±20%	1MHz	0.690	0.79	0.62
PRS2512-150MT	15	±20%	1MHz	1.591	0.68	0.42
PRS2512-220MT	22	±20%	1MHz	1.976	0.53	0.38

PRS3015 Series

型號 Part No.	電感量 L (μH)	公差 Tolerance	測試頻率 Test Freq.	直流電阻 DCR (Ω) ± 20%	飽和電流 Isat(A)	溫升電流 Irms(A)
PRS3015-1R0NT	1.0	±30%	100kHz	0.030	2.32	2.35
PRS3015-1R5NT	1.5	±30%	100kHz	0.040	2.30	1.70
PRS3015-2R2NT	2.2	±30%	100kHz	0.060	1.60	1.60
PRS3015-3R3MT	3.3	±20%	100kHz	0.080	1.32	1.36
PRS3015-4R7MT	4.7	±20%	100kHz	0.120	1.10	1.09
PRS3015-5R6MT	5.6	±20%	100kHz	0.140	0.95	0.86
PRS3015-6R8MT	6.8	±20%	100kHz	0.160	0.87	0.85
PRS3015-8R2MT	8.2	±20%	100kHz	0.220	0.80	0.80
PRS3015-100MT	10	±20%	100kHz	0.230	0.72	0.77
PRS3015-150MT	15	±20%	100kHz	0.360	0.66	0.65
PRS3015-220MT	22	±20%	100kHz	0.520	0.52	0.57
PRS3015-330MT	33	±20%	100kHz	0.840	0.44	0.43
PRS3015-470MT	47	±20%	100kHz	1.340	0.35	0.35

Isat : 指使電感量比初始值下降30%的電流值。

Irms: 指使電感器表面溫度上升40°C的電流值(參考周圍環境溫度20°C)。

Isat: The DC current is that which cause a 30% inductance reduction from the initial value.

Irms: The DC current is inductor surface temperature to rise by 40°C (Reference ambient temperature 20°C).

PRS4018 Series

型號 Part No.	電感量 L (μ H)	公差 Tolerance	測試頻率 Test Freq.	直流電阻 DCR (Ω) \pm 30%	飽和電流 Isat(A)	溫升電流 Irms(A)
PRS4018-1R0NT	1.0	\pm 30%	100kHz	0.030	4.30	2.00
PRS4018-1R5NT	1.5	\pm 30%	100kHz	0.040	3.35	1.80
PRS4018-2R2NT	2.2	\pm 30%	100kHz	0.045	2.70	1.65
PRS4018-2R7MT	2.7	\pm 20%	100kHz	0.058	2.30	1.45
PRS4018-3R3MT	3.3	\pm 20%	100kHz	0.070	2.00	1.23
PRS4018-4R7MT	4.7	\pm 20%	100kHz	0.090	1.70	1.20
PRS4018-6R8MT	6.8	\pm 20%	100kHz	0.110	1.45	1.06
PRS4018-8R2MT	8.2	\pm 20%	100kHz	0.160	1.35	0.90
PRS4018-100MT	10	\pm 20%	100kHz	0.180	1.30	0.84
PRS4018-150MT	15	\pm 20%	100kHz	0.250	0.94	0.65
PRS4018-220MT	22	\pm 20%	100kHz	0.360	0.80	0.59
PRS4018-330MT	33	\pm 20%	100kHz	0.530	0.65	0.49
PRS4018-470MT	47	\pm 20%	100kHz	0.650	0.57	0.42
PRS4018-560MT	56	\pm 20%	100kHz	0.900	0.51	0.38
PRS4018-680MT	68	\pm 20%	100kHz	1.000	0.47	0.32
PRS4018-820MT	82	\pm 20%	100kHz	1.300	0.43	0.28
PRS4018-101MT	100	\pm 20%	100kHz	1.500	0.40	0.25

PRS4026 Series

型號 Part No.	電感量 L (μ H)	公差 Tolerance	測試頻率 Test Freq.	直流電阻 DCR (Ω) \pm 30%	飽和電流 Isat(A)	溫升電流 Irms(A)
PRS4026-1R0NT	1.0	\pm 30%	100kHz	0.017	3.10	2.80
PRS4026-1R5NT	1.5	\pm 30%	100kHz	0.022	2.40	2.30
PRS4026-2R2NT	2.2	\pm 30%	100kHz	0.030	2.10	2.00
PRS4026-3R3MT	3.3	\pm 20%	100kHz	0.037	1.80	1.70
PRS4026-4R7MT	4.7	\pm 20%	100kHz	0.055	1.45	1.60
PRS4026-6R8MT	6.8	\pm 20%	100kHz	0.065	1.30	1.50
PRS4026-100MT	10	\pm 20%	100kHz	0.085	1.00	1.30
PRS4026-150MT	15	\pm 20%	100kHz	0.110	0.90	1.10
PRS4026-220MT	22	\pm 20%	100kHz	0.200	0.60	0.90
PRS4026-330MT	33	\pm 20%	100kHz	0.270	0.54	0.70
PRS4026-470MT	47	\pm 20%	100kHz	0.400	0.40	0.65

Isat : 指使電感量比初始值下降30%的電流值,

Irms: 指使電感器表面溫度上升40°C的電流值(參考周圍環境溫度20°C)。

Isat: The DC current is that which cause a 30% inductance reduction from the initial value.

Irms: The DC current is inductor surface temperature to rise by 40°C (Reference ambient temperature 20°C).

貼片功率電感 SMD POWER INDUCTORS

PRS5020 Series

型號 Part No.	電感量 L (μ H)	公差 Tolerance	測試頻率 Test Freq.	直流電阻 DCR (Ω) \pm 30%	飽和電流 Isat(A)	溫升電流 Irms(A)
PRS5020-R47NT	0.47	\pm 30%	100kHz	0.016	6.15	5.00
PRS5020-R75NT	0.75	\pm 30%	100kHz	0.018	5.50	4.00
PRS5020-1R0NT	1.0	\pm 30%	100kHz	0.020	4.40	3.80
PRS5020-1R5NT	1.5	\pm 30%	100kHz	0.028	4.10	3.20
PRS5020-2R2NT	2.2	\pm 30%	100kHz	0.033	3.20	2.90
PRS5020-3R3MT	3.3	\pm 20%	100kHz	0.043	2.55	2.50
PRS5020-4R7MT	4.7	\pm 20%	100kHz	0.058	2.50	2.20
PRS5020-5R6MT	5.6	\pm 20%	100kHz	0.068	2.30	2.05
PRS5020-6R8MT	6.8	\pm 20%	100kHz	0.075	2.05	1.80
PRS5020-8R2MT	8.2	\pm 20%	100kHz	0.096	1.85	1.65
PRS5020-100MT	10	\pm 20%	100kHz	0.120	1.70	1.55
PRS5020-150MT	15	\pm 20%	100kHz	0.165	1.35	1.25
PRS5020-180MT	18	\pm 20%	100kHz	0.200	1.25	1.15
PRS5020-220MT	22	\pm 20%	100kHz	0.220	1.15	1.10
PRS5020-330MT	33	\pm 20%	100kHz	0.350	0.92	0.90
PRS5020-390MT	39	\pm 20%	100kHz	0.410	0.80	0.75
PRS5020-470MT	47	\pm 20%	100kHz	0.520	0.77	0.77
PRS5020-560MT	56	\pm 20%	100kHz	0.600	0.77	0.70
PRS5020-680MT	68	\pm 20%	100kHz	0.680	0.65	0.64
PRS5020-820MT	82	\pm 20%	100kHz	0.860	0.55	0.55
PRS5020-101MT	100	\pm 20%	100kHz	1.100	0.53	0.53

PRS5045 Series

型號 Part No.	電感量 L (μ H)	公差 Tolerance	測試頻率 Test Freq.	直流電阻 DCR (Ω) \pm 30%	飽和電流 Isat(A)	溫升電流 Irms(A)
PRS5045-1R0NT	1.0	\pm 30%	100kHz	0.012	7.35	4.90
PRS5045-1R5NT	1.5	\pm 30%	100kHz	0.014	6.00	4.50
PRS5045-2R2NT	2.2	\pm 30%	100kHz	0.018	4.90	3.80
PRS5045-3R3NT	3.3	\pm 30%	100kHz	0.024	3.95	3.40
PRS5045-4R7NT	4.7	\pm 30%	100kHz	0.030	3.50	3.00
PRS5045-5R6MT	5.6	\pm 20%	100kHz	0.040	3.00	2.80
PRS5045-6R8MT	6.8	\pm 20%	100kHz	0.045	2.90	2.50
PRS5045-8R2MT	8.2	\pm 20%	100kHz	0.055	2.70	2.30
PRS5045-100MT	10	\pm 20%	100kHz	0.066	2.35	2.10
PRS5045-150MT	15	\pm 20%	100kHz	0.090	2.00	2.00
PRS5045-220MT	22	\pm 20%	100kHz	0.130	1.60	1.50
PRS5045-330MT	33	\pm 20%	100kHz	0.200	1.30	1.20
PRS5045-390MT	39	\pm 20%	100kHz	0.230	1.20	1.10
PRS5045-470MT	47	\pm 20%	100kHz	0.300	1.00	1.00
PRS5045-560MT	56	\pm 20%	100kHz	0.330	0.95	0.85
PRS5045-680MT	68	\pm 20%	100kHz	0.420	0.90	0.80
PRS5045-820MT	82	\pm 20%	100kHz	0.500	0.80	0.75
PRS5045-101MT	100	\pm 20%	1kHz	0.620	0.75	0.70
PRS5045-151MT	150	\pm 20%	1kHz	0.850	0.65	0.60
PRS5045-181MT	180	\pm 20%	1kHz	1.150	0.50	0.43
PRS5045-221MT	220	\pm 20%	1kHz	1.200	0.46	0.42

Isat : 指使電感量比初始值下降30%的電流值,

Irms: 指使電感器表面溫度上升40°C的電流值(參考周圍環境溫度20°C)。

Isat: The DC current is that which cause a 30% inductance reduction from the initial value.

Irms: The DC current is inductor surface temperature to rise by 40°C (Reference ambient temperature 20°C).

PRS5045 Series

型號 Part No.	電感量 L (μ H)	公差 Tolerance	測試頻率 Test Freq.	直流電阻 DCR (Ω) \pm 30%	饱和电流 Isat(A)	温升电流 Irms(A)
PRS5045-331MT	330	\pm 30%	1kHz	1.750	0.40	0.36
PRS5045-391MT	390	\pm 30%	1kHz	2.500	0.35	0.32
PRS5045-471MT	470	\pm 30%	1kHz	2.850	0.32	0.30
PRS5045-561MT	560	\pm 20%	1kHz	3.200	0.30	0.28
PRS5045-681MT	680	\pm 20%	1kHz	3.750	0.27	0.25
PRS5045-821MT	820	\pm 20%	1kHz	5.700	0.24	0.22
PRS5045-102MT	1000	\pm 20%	1kHz	6.500	0.21	0.19

PRS6020 Series

型號 Part No.	電感量 L (μ H)	公差 Tolerance	測試頻率 Test Freq.	直流電阻 DCR (Ω) \pm 30%	饱和电流 Isat(A)	温升电流 Irms(A)
PRS6020-1R0NT	1.0	\pm 30%	100kHz	0.020	4.15	3.50
PRS6020-1R5NT	1.5	\pm 30%	100kHz	0.022	4.00	3.20
PRS6020-2R2NT	2.2	\pm 30%	100kHz	0.028	3.75	2.75
PRS6020-3R3MT	3.3	\pm 20%	100kHz	0.035	3.15	2.60
PRS6020-4R7MT	4.7	\pm 20%	100kHz	0.058	3.00	2.00
PRS6020-6R8MT	6.8	\pm 20%	100kHz	0.079	2.20	1.80
PRS6020-100MT	10	\pm 20%	100kHz	0.105	1.75	1.40
PRS6020-150MT	15	\pm 20%	100kHz	0.145	1.20	1.20
PRS6020-220MT	22	\pm 20%	100kHz	0.204	1.05	1.00
PRS6020-330MT	33	\pm 20%	100kHz	0.300	0.95	0.84
PRS6020-470MT	47	\pm 20%	100kHz	0.430	0.70	0.65
PRS6020-680MT	68	\pm 20%	100kHz	0.660	0.62	0.60
PRS6020-101MT	100	\pm 20%	100kHz	1.200	0.50	0.45

PRS6028 Series

型號 Part No.	電感量 L (μ H)	公差 Tolerance	測試頻率 Test Freq.	直流電阻 DCR (Ω) \pm 30%	饱和电流 Isat(A)	温升电流 Irms(A)
PRS6028-1R0NT	1.0	\pm 30%	100kHz	0.014	5.75	5.20
PRS6028-1R5NT	1.5	\pm 30%	100kHz	0.016	5.00	4.58
PRS6028-2R2NT	2.2	\pm 30%	100kHz	0.020	5.10	3.75
PRS6028-3R3NT	3.3	\pm 30%	100kHz	0.023	3.60	3.48
PRS6028-4R7NT	4.7	\pm 30%	100kHz	0.031	2.70	3.08
PRS6028-6R8MT	6.8	\pm 20%	100kHz	0.048	2.30	2.40
PRS6028-100MT	10	\pm 20%	100kHz	0.065	1.90	1.95
PRS6028-150MT	15	\pm 20%	100kHz	0.095	1.60	1.45
PRS6028-220MT	22	\pm 20%	100kHz	0.135	1.30	1.40
PRS6028-330MT	33	\pm 20%	100kHz	0.220	1.10	1.22
PRS6028-470MT	47	\pm 20%	100kHz	0.300	0.95	1.06
PRS6028-680MT	68	\pm 20%	100kHz	0.420	0.76	0.86
PRS6028-820MT	82	\pm 20%	100kHz	0.520	0.64	0.70
PRS6028-101MT	100	\pm 20%	100kHz	0.570	0.62	0.70
PRS6028-151MT	150	\pm 20%	100kHz	0.760	0.50	0.50
PRS6028-221MT	220	\pm 20%	100kHz	1.200	0.38	0.38
PRS6028-331MT	330	\pm 20%	100kHz	1.800	0.32	0.32
PRS6028-471MT	470	\pm 20%	100kHz	2.300	0.28	0.28
PRS6028-681MT	680	\pm 20%	100kHz	4.600	0.23	0.23

Isat : 指使電感量比初始值下降30%的電流值。

Irms: 指使電感器表面溫度上升40°C的電流值(參考周圍環境溫度20°C)。

Isat: The DC current is that which cause a 30% inductance reduction from the initial value.

Irms: The DC current is inductor surface temperature to rise by 40°C (Reference ambient temperature 20°C).

貼片功率電感 SMD POWER INDUCTORS

PRS6045 Series

型號 Part No.	電感量 L (μ H)	公差 Tolerance	測試頻率 Test Freq.	直流電阻 DCR (Ω) \pm 30%	飽和電流 Isat(A)	溫升電流 Irms(A)
PRS6045-R82NT	0.82	\pm 30%	100kHz	0.008	10.35	5.90
PRS6045-1R0NT	1.0	\pm 30%	100kHz	0.014	8.50	5.14
PRS6045-1R3NT	1.3	\pm 30%	100kHz	0.016	8.00	5.05
PRS6045-1R8NT	1.8	\pm 30%	100kHz	0.018	7.00	4.95
PRS6045-2R2NT	2.2	\pm 30%	100kHz	0.021	6.00	4.60
PRS6045-3R0MT	3.0	\pm 20%	100kHz	0.024	5.00	3.80
PRS6045-3R3MT	3.3	\pm 20%	100kHz	0.024	5.00	3.70
PRS6045-4R5MT	4.5	\pm 20%	100kHz	0.031	4.00	3.30
PRS6045-4R7MT	4.7	\pm 20%	100kHz	0.031	4.00	3.30
PRS6045-6R3MT	6.3	\pm 20%	100kHz	0.035	3.80	3.15
PRS6045-6R8MT	6.8	\pm 20%	100kHz	0.038	3.80	3.00
PRS6045-8R2MT	8.2	\pm 20%	100kHz	0.043	3.50	2.70
PRS6045-100MT	10	\pm 20%	100kHz	0.047	3.20	2.45
PRS6045-150MT	15	\pm 20%	100kHz	0.077	2.50	2.05
PRS6045-220MT	22	\pm 20%	100kHz	0.115	2.05	1.80
PRS6045-330MT	33	\pm 20%	100kHz	0.145	1.65	1.45
PRS6045-390MT	39	\pm 20%	100kHz	0.210	1.50	1.25
PRS6045-470MT	47	\pm 20%	100kHz	0.220	1.40	1.20
PRS6045-560MT	56	\pm 20%	100kHz	0.260	1.30	1.10
PRS6045-680MT	68	\pm 20%	100kHz	0.330	1.20	1.00
PRS6045-820MT	82	\pm 20%	100kHz	0.450	1.05	0.90
PRS6045-101MT	100	\pm 20%	100kHz	0.500	0.95	0.80
PRS6045-151MT	150	\pm 20%	100kHz	0.800	0.80	0.70
PRS6045-181MT	180	\pm 20%	100kHz	0.950	0.75	0.65
PRS6045-221MT	220	\pm 20%	100kHz	1.200	0.70	0.59
PRS6045-331MT	330	\pm 20%	100kHz	1.700	0.57	0.57

PRS8040 Series

型號 Part No.	電感量 L (μ H)	公差 Tolerance	測試頻率 Test Freq.	直流電阻 DCR (Ω) \pm 30%	飽和電流 Isat(A)	溫升電流 Irms(A)
PRS8040-R90NT	0.90	\pm 30%	100kHz	0.006	11.00	7.80
PRS8040-1R4NT	1.4	\pm 30%	100kHz	0.007	9.00	7.00
PRS8040-2R0NT	2.0	\pm 30%	100kHz	0.009	7.40	6.30
PRS8040-2R2NT	2.2	\pm 30%	100kHz	0.009	7.40	6.30
PRS8040-2R8NT	2.8	\pm 30%	100kHz	0.014	5.80	5.10
PRS8040-3R6MT	3.6	\pm 20%	100kHz	0.015	5.30	4.90
PRS8040-4R7MT	4.7	\pm 20%	100kHz	0.018	4.70	4.10
PRS8040-6R8MT	6.8	\pm 20%	100kHz	0.025	4.00	3.70
PRS8040-100MT	10	\pm 20%	100kHz	0.034	3.40	3.10
PRS8040-150MT	15	\pm 20%	100kHz	0.050	2.70	2.40
PRS8040-220MT	22	\pm 20%	100kHz	0.066	2.20	2.20
PRS8040-330MT	33	\pm 20%	100kHz	0.100	1.90	1.70
PRS8040-470MT	47	\pm 20%	100kHz	0.150	1.50	1.40
PRS8040-680MT	68	\pm 20%	100kHz	0.230	1.20	1.10
PRS8040-101MT	100	\pm 20%	100kHz	0.290	1.00	1.00
PRS8040-151MT	150	\pm 20%	100kHz	0.480	0.95	0.85
PRS8040-221MT	220	\pm 20%	100kHz	0.660	0.85	0.80
PRS8040-331MT	330	\pm 20%	100kHz	1.020	0.68	0.64

Isat : 指使電感量比初始值下降30%的電流值,

Irms: 指使電感器表面溫度上升40°C的電流值(參考周圍環境溫度20°C)。

Isat: The DC current is that which cause a 30% inductance reduction from the initial value.

Irms: The DC current is inductor surface temperature to rise by 40°C (Reference ambient temperature 20°C).

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Fixed Inductors](#) category:

Click to view products by [Fenghua Advanced](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[CR32NP-151KC](#) [CR32NP-180KC](#) [CR32NP-181KC](#) [CR32NP-1R5MC](#) [CR32NP-390KC](#) [CR32NP-3R9MC](#) [CR32NP-680KC](#) [CR32NP-820KC](#) [CR32NP-8R2MC](#) [CR43NP-390KC](#) [CR43NP-560KC](#) [CR43NP-680KC](#) [CR54NP-181KC](#) [CR54NP-470LC](#) [CR54NP-820KC](#) [CR54NP-8R5MC](#) [70F224AI](#) [MGDQ4-00004-P](#) [MHL1ECTTP18NJ](#) [MHQ1005P10NJ](#) [MHQ1005P1N0S](#) [MHQ1005P2N4S](#) [MHQ1005P3N6S](#) [MHQ1005P5N1S](#) [MHQ1005P8N2J](#) [PE-51506NL](#) [PE-53601NL](#) [PE-53602NL](#) [PE-53630NL](#) [PE-53824SNLT](#) [PE-92100NL](#) [PG0434.801NLT](#) [PG0936.113NLT](#) [9220-20](#) [9310-16](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [A01TK](#) [1206CS-471XJ](#) [HC2LP-R47-R](#) [HC2-R47-R](#) [HC3-2R2-R](#) [HCF1305-3R3-R](#) [1206CS-151XG](#) [RCH664NP-140L](#) [RCH664NP-4R7M](#) [RCH8011NP-221L](#) [RCP1317NP-332L](#) [RCP1317NP-391L](#) [RCR1010NP-470M](#)