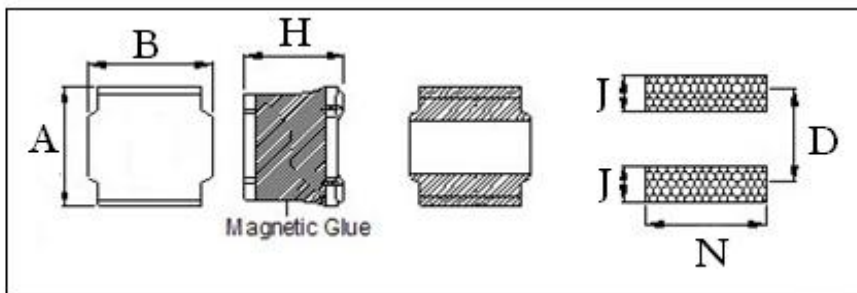


JIUFENG/SMD POWER INDUCTORS NR3010 SERIES

外型及尺寸 (单位: mm) Shape and size (unit: mm)



产品型号	A±0.3	B±0.3	H Max	D	N	J	最小包装数量
NR3010	3.0	3.0	1.1	2.2	2.7	0.8	2000PCS/卷

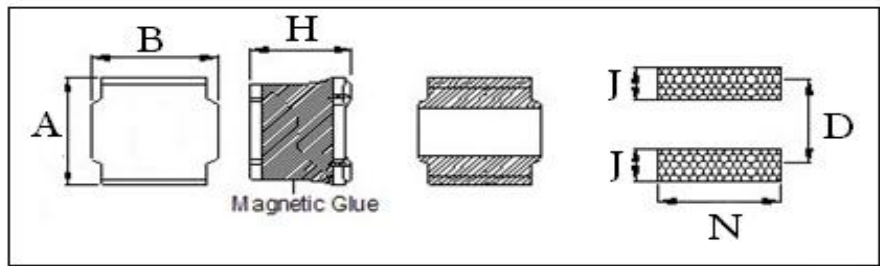
电气参数:Electrical parameters:

产品型号	电感量 (uH)	公差 (%)	测试频率	直流电阻 RDC (Ω) (Max)	额定电流 IDC (A) (Max)
NR3010-1R0N	1.0	±30%	100KHz/0.1V	0.0845	1.40
NR3010-1R5N	1.5	±30%	100KHz/0.1V	0.104	1.30
NR3010-2R2N	2.2	±30%	100KHz/0.1V	0.124	1.10
NR3010-3R3N	3.3	±30%	100KHz/0.1V	0.128	0.94
NR3010-4R7N	4.7	±30%	100KHz/0.1V	0.247	0.78
NR3010-6R8N	6.8	±30%	100KHz/0.1V	0.390	0.63
NR3010-100M	10	±20%	100KHz/0.1V	0.585	0.51
NR3010-150M	15	±20%	100KHz/0.1V	0.962	0.40
NR3010-220M	22	±20%	100KHz/0.1V	1.339	0.35
NR3010-330M	33	±20%	100KHz/0.1V	2.051	0.275
NR3010-470M	47	±20%	100KHz/0.1V	2.665	0.235
NR3010-560M	56	±20%	100KHz/0.1V	2.950	0.210
NR3010-820M	82	±20%	100KHz/0.1V	3.125	0.176
NR3010-101M	100	±20%	100KHz/0.1V	3.550	0.155
NR3010-121M	120	±20%	100KHz/0.1V	3.865	0.100

以上参数仅供参考,精准参数以样品为准。本页面未能全部录入,需更多参数或特殊要求请联系我司

JIUFENG/SMD POWER INDUCTORS NR3012 SERIES

外型及尺寸 (单位: mm) Shape and size (unit: mm)



产品型号	A±0.3	B±0.3	H Max	D	N	J	最小包装数量
NR3012	3.0	3.0	1.3	2.2	2.7	0.8	2000PCS/卷

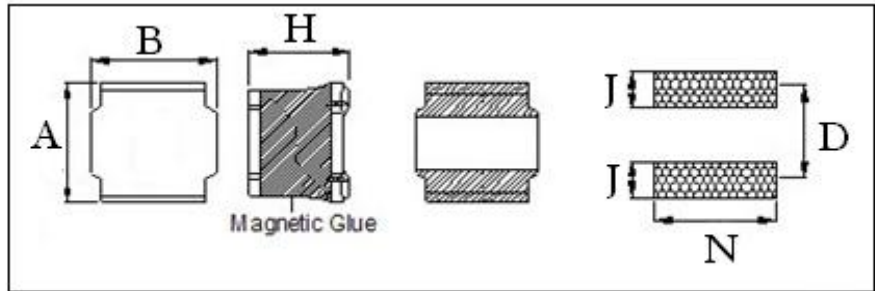
电气参数:Electrical parameters:

产品型号	电感量 (uH)	公差 (%)	测试频率	直流电阻 RDC (Ω) (Max)	额定电流 IDC (A) (Max)
NR3012-1R0N	1.0	±30%	100KHz/0.1V	0.065	1.50
NR3012-1R5N	1.5	±30%	100KHz/0.1V	0.078	1.36
NR3012-2R2N	2.2	±30%	100KHz/0.1V	0.104	1.10
NR3012-3R3N	3.3	±30%	100KHz/0.1V	0.130	0.91
NR3012-4R7N	4.7	±30%	100KHz/0.1V	0.169	0.77
NR3012-6R8N	6.8	±30%	100KHz/0.1V	0.247	0.67
NR3012-100M	10	±20%	100KHz/0.1V	0.377	0.54
NR3012-150M	15	±20%	100KHz/0.1V	0.585	0.44
NR3012-220M	22	±20%	100KHz/0.1V	0.819	0.375
NR3012-330M	33	±20%	100KHz/0.1V	1.339	0.315
NR3012-470M	47	±20%	100KHz/0.1V	1.885	0.256
NR3012-560M	56	±20%	100KHz/0.1V	2.050	0.238
NR3012-820M	82	±20%	100KHz/0.1V	2.556	0.216
NR3012-101M	100	±20%	100KHz/0.1V	3.000	0.198
NR3012-121M	120	±20%	100KHz/0.1V	3.215	0.153

以上为常用参数,精准参数以样品为准。本页面未能全部录入,需更多参数或特殊要求请联系我司。

JIUFENG /SMD POWER INDUCTORS NR3015 SERIES

外型及尺寸 (单位 : mm) Shape and size (unit: mm)



产品型号	A±0.3	B±0.3	H Max	D	N	J	最小包装数量
NR3015	3.0	3.0	1.6	2.2	2.7	0.8	2000PCS/卷

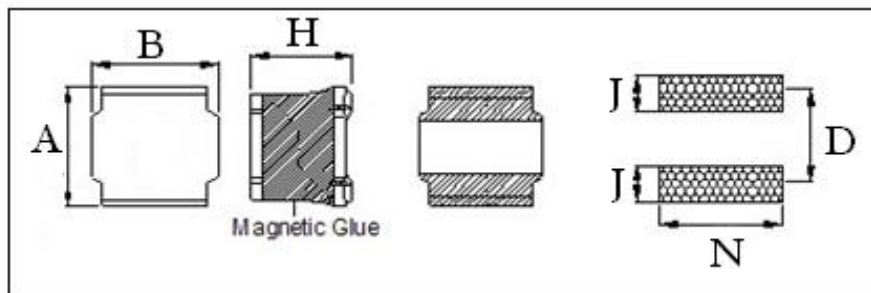
电气参数:Electrical parameters:

产品型号	电感量 (uH)	公差 (%)	测试频率	直流电阻 RDC (Ω) (Max)	额定电流 IDC (A) (Max)
NR3015-1R0N	1.0	±30%	100KHz/0.1V	0.039	2.10
NR3015-1R5N	1.5	±30%	100KHz/0.1V	0.052	1.82
NR3015-2R2N	2.2	±30%	100KHz/0.1V	0.078	1.50
NR3015-3R3N	3.3	±30%	100KHz/0.1V	0.104	1.23
NR3015-4R7N	4.7	±30%	100KHz/0.1V	0.156	1.04
NR3015-6R8N	6.8	±30%	100KHz/0.1V	0.208	0.88
NR3015-100M	10	±20%	100KHz/0.1V	0.299	0.71
NR3015-150M	15	±20%	100KHz/0.1V	0.468	0.56
NR3015-220M	22	±20%	100KHz/0.1V	0.676	0.47
NR3015-330M	33	±20%	100KHz/0.1V	1.092	0.37
NR3015-470M	47	±20%	100KHz/0.1V	1.210	0.30
NR3015-560M	56	±20%	100KHz/0.1V	1.356	0.25
NR3015-820M	82	±20%	100KHz/0.1V	1.855	0.23
NR3015-101M	100	±20%	100KHz/0.1V	2.350	0.21
NR3015-121M	120	±20%	100KHz/0.1V	2.763	0.19

以上为常用参数,精准参数以样品为准。本页面未能全部录入,需更多参数或特殊要求请联系我司。

JIUFENG /SMD POWER INDUCTORS NR4012 SERIES

外型及尺寸 (单位 : mm) Shape and size (unit: mm)



产品型号	A±0.3	B±0.3	H Max	D	N	J	最小包装数量
NR4012	4.0	4.0	1.3	2.8	3.7	1.2	2000PCS/卷

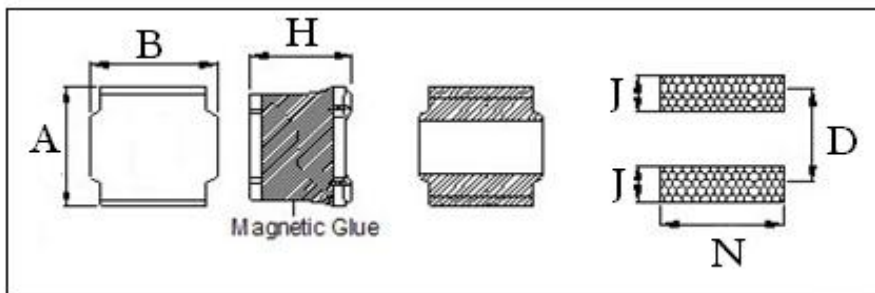
电气参数:Electrical parameters:

产品型号	电感量 (uH)	公差 (%)	测试频率	直流电阻 RDC (Ω) (Max)	额定电流 IDC (A) (Max)
NR4012-1R0N	1.0	±30%	100KHz/0.1V	0.078	1.50
NR4012-2R2N	2.2	±30%	100KHz/0.1V	0.117	1.20
NR4012-3R3N	3.3	±30%	100KHz/0.1V	0.169	0.98
NR4012-4R7N	4.7	±30%	100KHz/0.1V	0.182	0.96
NR4012-6R8N	6.8	±30%	100KHz/0.1V	0.234	0.84
NR4012-100M	10	±20%	100KHz/0.1V	0.312	0.77
NR4012-150M	15	±20%	100KHz/0.1V	0.520	0.60
NR4012-220M	22	±20%	100KHz/0.1V	0.624	0.54
NR4012-330M	33	±20%	100KHz/0.1V	1.053	0.42
NR4012-470M	47	±20%	100KHz/0.1V	1.300	0.37
NR4012-560M	56	±20%	100KHz/0.1V	1.750	0.33
NR4012-820M	82	±20%	100KHz/0.1V	2.000	0.30
NR4012-101M	100	±20%	100KHz/0.1V	2.155	0.26
NR4012-121M	120	±20%	100KHz/0.1V	2.650	0.23

以上为常用参数,精准参数以样品为准。本页面未能全部录入,需更多参数或特殊要求请联系我司。

JIUFENG/SMD POWER INDUCTORS NR4010 SERIES

外型及尺寸 (单位: mm) Shape and size (unit: mm)



产品型号	A \pm 0.3	B \pm 0.3	H Max	D	N	J	最小包装数量
NR4010	4.0	4.0	1.1	2.8	3.7	1.2	2000PCS/卷

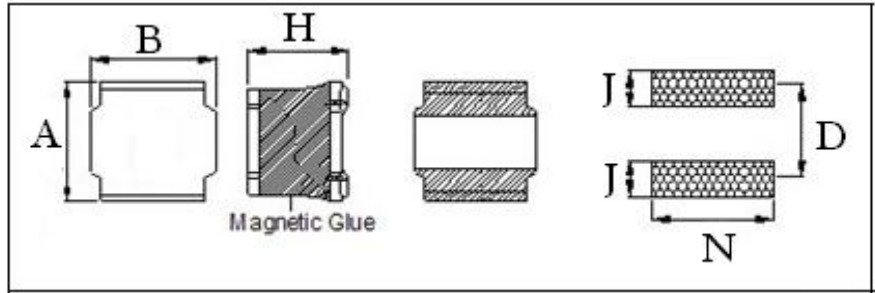
电气参数:Electrical parameters:

产品型号	电感量 (uH)	公差 (%)	测试频率	直流电阻 RDC (Ω) (Max)	额定电流 IDC (A) (Max)
NR4010-1R0N	1.0	\pm 30%	100KHz/0.1V	0.130	1.05
NR4010-2R2N	2.2	\pm 30%	100KHz/0.1V	0.195	0.89
NR4010-3R3N	3.3	\pm 30%	100KHz/0.1V	0.234	0.82
NR4010-4R7N	4.7	\pm 30%	100KHz/0.1V	0.273	0.75
NR4010-6R8N	6.8	\pm 30%	100KHz/0.1V	0.390	0.62
NR4010-100M	10	\pm 20%	100KHz/0.1V	0.494	0.60
NR4010-150M	15	\pm 20%	100KHz/0.1V	0.663	0.51
NR4010-220M	22	\pm 20%	100KHz/0.1V	1.131	0.40
NR4010-330M	33	\pm 20%	100KHz/0.1V	2.002	0.30
NR4010-470M	47	\pm 20%	100KHz/0.1V	2.353	0.28
NR4010-560M	56	\pm 20%	100KHz/0.1V	2.550	0.27
NR4010-820M	82	\pm 20%	100KHz/0.1V	2.625	0.25
NR4010-101M	100	\pm 20%	100KHz/0.1V	2.800	0.23
NR4010-121M	120	\pm 20%	100KHz/0.1V	2.956	0.20

以上为常用参数,精准参数以样品为准。本页面未能全部录入,需更多参数或特殊要求请联系我司。

JIUFENG /SMD POWER INDUCTORS NR4016SERIES

外型及尺寸 Shape and size (unit: mm)



产品型号	A±0.3	B±0.3	H Max	D	N	J	最小包装数量
NR4016	4.0	4.0	1.75	2.8	3.7	1.2	2000PCS/卷

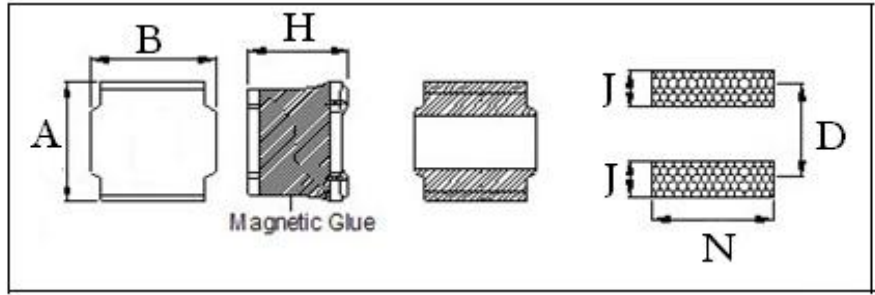
电气参数:Electrical parameters:

产品型号	电感量 (uH)	公差 (%)	测试频率	直流电阻 RDC (Ω) (Max)	额定电流 IDC (A) (Max)
NR4016-1R0N	1.0	±30%	100KHz/0.1V	0.049	1.80
NR4016-2R2N	2.2	±30%	100KHz/0.1V	0.088	1.40
NR4016-3R3N	3.3	±30%	100KHz/0.1V	0.096	1.20
NR4016-4R7N	4.7	±30%	100KHz/0.1V	0.120	1.15
NR4016-6R8N	6.8	±30%	100KHz/0.1V	0.148	1.03
NR4016-100M	10	±20%	100KHz/0.1V	0.255	0.90
NR4016-150M	15	±20%	100KHz/0.1V	0.335	0.83
NR4016-220M	22	±20%	100KHz/0.1V	0.478	0.80
NR4016-330M	33	±20%	100KHz/0.1V	1.693	0.62
NR4016-470M	47	±20%	100KHz/0.1V	1.865	0.57
NR4016-680M	68	±20%	100KHz/0.1V	1.310	0.45
NR4016-101M	100	±20%	100KHz/0.1V	1.965	0.33
NR4016-151M	150	±20%	100KHz/0.1V	3.253	0.28
NR4016-181M	180	±20%	100KHz/0.1V	3.695	0.24
NR4016-221M	220	±20%	100KHz/0.1V	5.320	0.20

以上为常用参数,精准参数以样品为准。因版面限制未能全部录入,需更多参数或特殊要求请联系我司。

JIUFENG/SMD POWER INDUCTORS NR4018SERIES

外型及尺寸 Shape and size (unit: mm)



产品型号	A±0.3	B±0.3	H Max	D	N	J	最小包装数量
NR4018	4.0	4.0	1.9	2.8	3.7	1.2	3000PCS/卷

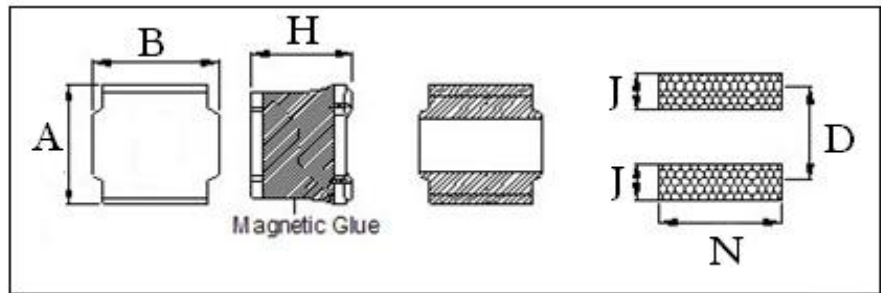
电气参数:Electrical parameters:

产品型号	电感量 (uH)	公差 (%)	测试频率	直流电阻 RDC (Ω) (Max)	额定电流 IDC (A) (Max)
NR4018-1R0N	1.0	±30%	100KHz/0.1V	0.039	1.83
NR4018-2R2N	2.2	±30%	100KHz/0.1V	0.078	1.44
NR4018-3R3N	3.3	±30%	100KHz/0.1V	0.091	1.23
NR4018-4R7N	4.7	±30%	100KHz/0.1V	0.117	1.20
NR4018-6R8N	6.8	±30%	100KHz/0.1V	0.143	1.06
NR4018-100M	10	±20%	100KHz/0.1V	0.234	0.86
NR4018-150M	15	±20%	100KHz/0.1V	0.325	0.80
NR4018-220M	22	±20%	100KHz/0.1V	0.468	0.82
NR4018-330M	33	±20%	100KHz/0.1V	1.689	0.75
NR4018-470M	47	±20%	100KHz/0.1V	1.845	0.52
NR4018-680M	68	±20%	100KHz/0.1V	1.300	0.45
NR4018-101M	100	±20%	100KHz/0.1V	1.950	0.37
NR4018-151M	150	±20%	100KHz/0.1V	3.250	0.32
NR4018-181M	180	±20%	100KHz/0.1V	3.655	0.29
NR4018-221M	220	±20%	100KHz/0.1V	5.200	0.23

以上为常用参数,精准参数以样品为准。本页面未能全部录入,需更多参数或特殊要求请联系我司。

JIUFENG /SMD POWER INDUCTORS NR4026 SERIES

外型及尺寸 (单位 : mm) Shape and size (unit: mm)



产品型号	A±0.3	B±0.3	H Max	D	N	J	最小包装数量
NR4026	4.0	4.0	2.8	2.8	3.7	1.2	2000PCS/卷

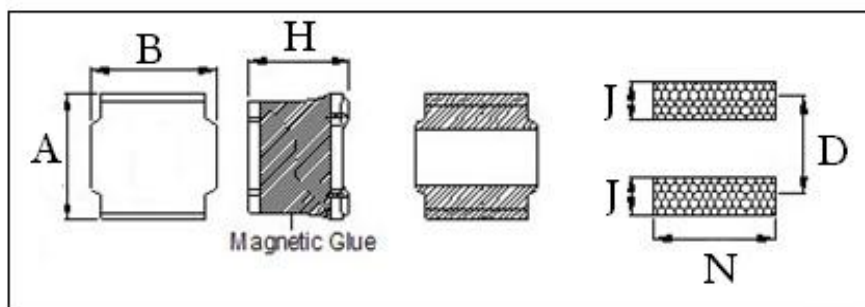
电气参数:Electrical parameters:

产品型号	电感量 (uH)	公差 (%)	测试频率	直流电阻 RDC (Ω) (Max)	额定电流 IDC (A) (Max)
NR4026-1R0N	1.0	±30%	100KHz/0.1V	0.039	2.30
NR4026-2R3N	2.3	±30%	100KHz/0.1V	0.052	1.97
NR4026-3R5N	3.5	±30%	100KHz/0.1V	0.065	1.70
NR4026-4R7N	4.7	±30%	100KHz/0.1V	0.071	1.60
NR4026-6R6N	6.6	±30%	100KHz/0.1V	0.084	1.50
NR4026-100M	10	±20%	100KHz/0.1V	0.110	1.30
NR4026-150M	15	±20%	100KHz/0.1V	0.143	1.10
NR4026-220M	22	±20%	100KHz/0.1V	0.214	0.90
NR4026-330M	33	±20%	100KHz/0.1V	0.260	0.80
NR4026-470M	47	±20%	100KHz/0.1V	0.390	0.65
NR4026-680M	68	±20%	100KHz/0.1V	0.653	0.50
NR4026-101M	100	±20%	100KHz/0.1V	1.050	0.41
NR4026-151M	150	±20%	100KHz/0.1V	1.862	0.36
NR4026-181M	180	±20%	100KHz/0.1V	2.895	0.30
NR4026-221M	220	±20%	100KHz/0.1V	4.100	0.25

以上为常用参数,精准参数以样品为准。本页面未能全部录入,需更多参数或特殊要求请联系我司。

JIUFENG /SMD POWER INDUCTORS NR6012 SERIES

外型及尺寸 (单位 : mm) Shape and size (unit: mm)



产品型号	A±0.3	B±0.3	H Max	D	N	J	最小包装数量
NR6012	6.0	6.0	1.3	4.7	5.7	1.6	1500PCS/卷

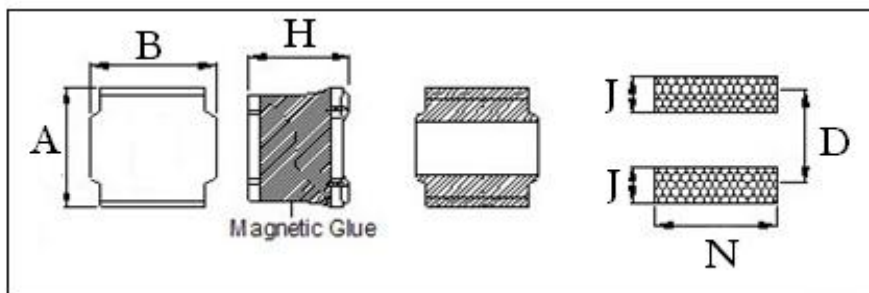
电气参数:Electrical parameters:

产品型号	电感量 (uH)	公差 (%)	测试频率	直流电阻 RDC (Ω) (Max)	额定电流 IDC (A) (Max)
NR6012-2R5N	2.5	±30%	100KHz/0.1V	0.117	1.73
NR6012-3R3N	3.3	±30%	100KHz/0.1V	0.127	1.65
NR6012-4R0N	4.0	±30%	100KHz/0.1V	0.136	1.57
NR6012-5R3N	5.3	±30%	100KHz/0.1V	0.143	1.40
NR6012-6R8N	6.8	±30%	100KHz/0.1V	0.214	1.18
NR6012-100M	10	±20%	100KHz/0.1V	0.305	1.00
NR6012-150M	15	±20%	100KHz/0.1V	0.429	0.79
NR6012-220M	22	±20%	100KHz/0.1V	0.689	0.63
NR6012-330M	33	±20%	100KHz/0.1V	0.910	0.53
NR6012-470M	47	±20%	100KHz/0.1V	1.365	0.46
NR6012-680M	68	±20%	100KHz/0.1V	1.755	0.41
NR6012-820M	82	±20%	100KHz/0.1V	2.834	0.32
NR6012-101M	100	±20%	100KHz/0.1V	3.120	0.28
NR6012-121M	120	±20%	100KHz/0.1V	3.650	0.25
NR6012-151M	150	±20%	100KHz/0.1V	4.135	0.20

以上为常用参数,精准参数以样品为准。本页面未能全部录入,需更多参数或特殊要求请联系我司。

JIUFENG /SMD POWER INDUCTORS NR6028 SERIES

外型及尺寸 (单位: mm) Shape and size (unit: mm)



产品型号	A±0.3	B±0.3	H Max	D	N	J	最小包装数量
NR6028	6.0	6.0	3.0	4.7	5.7	1.6	1000PCS/卷

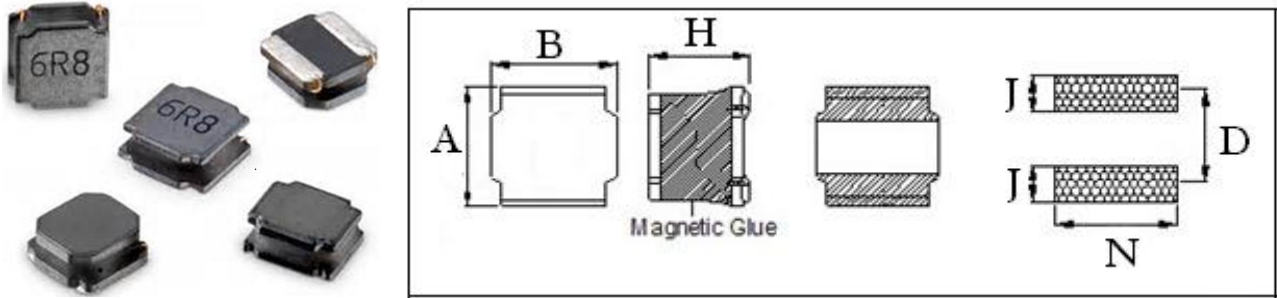
电气参数:Electrical parameters:

产品型号	电感量 (uH)	公差 (%)	测试频率	直流电阻 RDC (Ω) (Max)	额定电流 IDC (A) (Max)
NR6028-0R8N	0.8	±30%	100KHz/0.1V	0.016	4.60
NR6028-1R5N	1.5	±30%	100KHz/0.1V	0.020	4.20
NR6028-2R2N	2.2	±30%	100KHz/0.1V	0.026	3.70
NR6028-3R0N	3.0	±30%	100KHz/0.1V	0.029	3.40
NR6028-4R7N	4.7	±30%	100KHz/0.1V	0.040	3.00
NR6028-6R0N	6.0	±30%	100KHz/0.1V	0.052	2.50
NR6028-100M	10	±20%	100KHz/0.1V	0.845	1.90
NR6028-150M	15	±20%	100KHz/0.1V	0.123	1.80
NR6028-220M	22	±20%	100KHz/0.1V	0.175	1.40
NR6028-330M	33	±20%	100KHz/0.1V	0.286	1.10
NR6028-470M	47	±20%	100KHz/0.1V	0.390	0.92
NR6028-560M	56	±20%	100KHz/0.1V	0.415	0.83
NR6028-680M	68	±20%	100KHz/0.1V	0.546	0.77
NR6028-101M	100	±20%	100KHz/0.1V	0.780	0.66
NR6028-121M	120	±20%	100KHz/0.1V	0.910	0.60

以上为常用参数,精准参数以样品为准。本页面未能全部录入,需更多参数或特殊要求请联系我司。

JIUFENG/SMD POWER INDUCTORS NR6020 SERIES

外型及尺寸 (单位: mm) Shape and size (unit: mm)



产品型号	A±0.3	B±0.3	H Max	D	N	J	最小包装数量
NR6020	6.0	6.0	2.2	4.7	5.7	1.6	1500PCS/卷

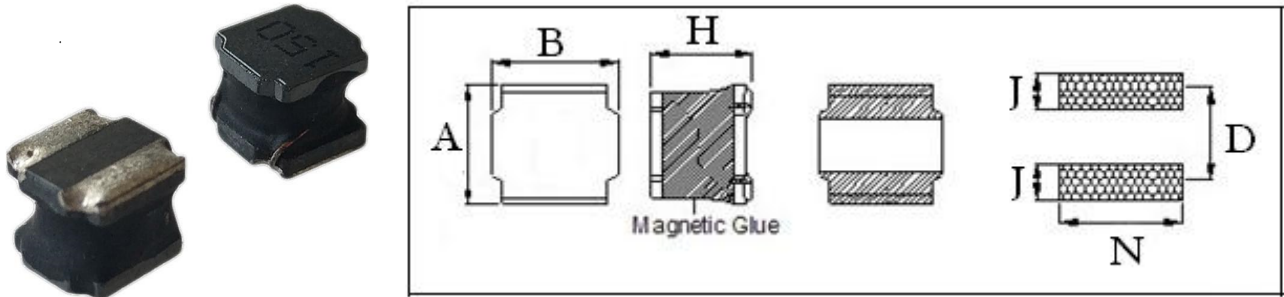
电气参数:Electrical parameters:

产品型号	电感量 (uH)	公差 (%)	测试频率	直流电阻 RDC (Ω) (Max)	额定电流 IDC (A) (Max)
NR6020-0R8N	0.8	±30%	100KHz/0.1V	0.026	3.80
NR6020-1R5N	1.5	±30%	100KHz/0.1V	0.033	3.20
NR6020-2R2N	2.2	±30%	100KHz/0.1V	0.044	2.70
NR6020-3R3N	3.3	±30%	100KHz/0.1V	0.052	2.60
NR6020-4R7N	4.7	±30%	100KHz/0.1V	0.075	2.00
NR6020-6R8N	6.8	±30%	100KHz/0.1V	0.110	1.80
NR6020-100M	10	±20%	100KHz/0.1V	0.162	1.40
NR6020-220M	22	±20%	100KHz/0.1V	0.377	0.95
NR6020-330M	33	±20%	100KHz/0.1V	0.413	0.76
NR6020-470M	47	±20%	100KHz/0.1V	0.752	0.60
NR6020-680M	68	±20%	100KHz/0.1V	1.120	0.52
NR6020-820M	82	±20%	100KHz/0.1V	1.850	0.41
NR6020-101M	100	±20%	100KHz/0.1V	2.230	0.35
NR6020-121M	120	±20%	100KHz/0.1V	3.200	0.31
NR6020-151M	150	±20%	100KHz/0.1V	3.752	0.24

以上为常用参数,精准参数以样品为准。本页面未能全部录入,需更多参数或特殊要求请联系我司。

JIUFENG /SMD POWER INDUCTORS NR6045 SERIES

外型及尺寸 (单位 : mm) Shape and size (unit: mm)



产品型号	A±0.3	B±0.3	H Max	D	N	J	最小包装数量
NR6045	6.0	6.0	4.8	4.7	5.7	1.6	1500PCS/卷

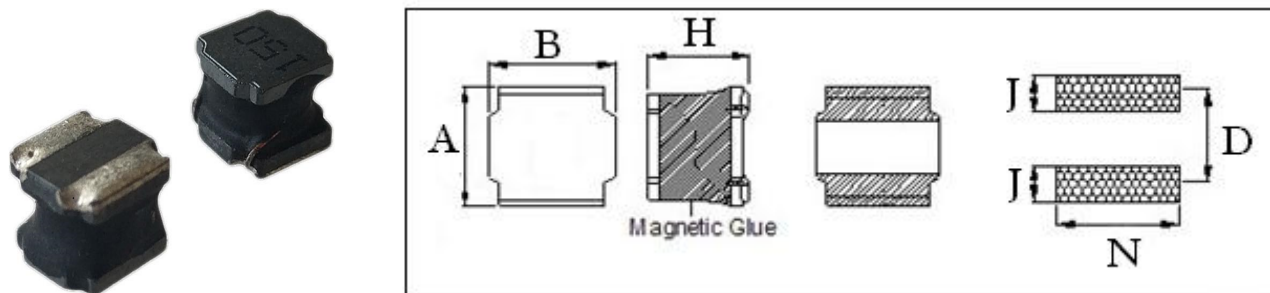
电气参数:Electrical parameters:

产品型号	电感量 (uH)	公差 (%)	测试频率	直流电阻 RDC (Ω) (Max)	额定电流 IDC (A) (Max)
NR6045-1R0N	1.0	±30%	100KHz/0.1V	0.0182	4.2
NR6045-1R3N	1.3	±30%	100KHz/0.1V	0.0208	4.0
NR6045-1R8N	1.8	±30%	100KHz/0.1V	0.0234	3.7
NR6045-2R3N	2.3	±30%	100KHz/0.1V	0.0273	3.5
NR6045-3R0N	3.0	±30%	100KHz/0.1V	0.0312	3.2
NR6045-4R5N	4.5	±30%	100KHz/0.1V	0.0403	3.0
NR6045-6R3N	6.3	±30%	100KHz/0.1V	0.0494	2.8
NR6045-100M	10	±20%	100KHz/0.1V	0.0611	2.5
NR6045-150M	15	±20%	100KHz/0.1V	0.1001	1.9
NR6045-220M	22	±20%	100KHz/0.1V	0.1495	1.5
NR6045-330M	33	±20%	100KHz/0.1V	0.1885	1.4
NR6045-470M	47	±20%	100KHz/0.1V	0.266	1.1
NR6045-680M	68	±20%	100KHz/0.1V	0.429	0.9
NR6045-101M	100	±20%	100KHz/0.1V	0.650	0.7
NR6045-121M	120	±20%	100KHz/0.1V	0.628	0.6

以上为常用参数,精准参数以样品为准。本页面未能全部录入,需更多参数或特殊要求请联系我司。

JIUFENG /SMD POWER INDUCTORS NR8040 SERIES

外型及尺寸 (单位 : mm) Shape and size (unit: mm)



产品型号	A±0.3	B±0.3	H Max	D	N	J	最小包装数量
NR8040	8.0	8.0	4.3	5.6	7.5	1.8	1500PCS/卷

电气参数:Electrical parameters:

产品型号	电感量 (uH)	公差 (%)	测试频率	直流电阻 RDC (Ω) (Max)	额定电流 IDC (A) (Max)
NR8040-0R9N	0.9	±30%	100KHz/0.1V	0.0078	7.8
NR8040-1R4N	1.4	±30%	100KHz/0.1V	0.0091	7.0
NR8040-2R0N	2.0	±30%	100KHz/0.1V	0.0117	6.3
NR8040-3R6N	3.6	±30%	100KHz/0.1V	0.0195	4.9
NR8040-4R7N	4.7	±30%	100KHz/0.1V	0.0234	4.1
NR8040-6R8N	6.8	±30%	100KHz/0.1V	0.0325	3.7
NR8040-100M	10	±20%	100KHz/0.1V	0.0442	3.1
NR8040-150M	15	±20%	100KHz/0.1V	0.0650	2.4
NR8040-220M	22	±20%	100KHz/0.1V	0.858	2.2
NR8040-330M	33	±20%	100KHz/0.1V	0.130	1.7
NR8040-470M	47	±20%	100KHz/0.1V	0.195	1.4
NR8040-680M	68	±20%	100KHz/0.1V	0.299	1.2
NR8040-820M	82	±20%	100KHz/0.1V	0.320	1.1
NR8040-101M	100	±20%	100KHz/0.1V	0.377	1.0
NR8040-121M	120	±20%	100KHz/0.1V	0.390	0.9

以上为常用参数,精准参数以样品为准。本页面未能全部录入,需更多参数或特殊要求请联系我司。