



www.nicomp.com/pcn | Technical Support: tpmg@nicomp.com

Issued: January 5th, 2021
SUB: Retraction of EOL Notice

Product Type: Surface Mount Inductors
NIC Series: NMLQ Series

Notification: Retraction of NMLQ End of Life Notification

The following is to advise the the EOL notification issued on April 2nd, 2020 for the NMLQ series of surface mount inductors has been retracted (see notice that is being retracted on the following pages).

Contact NIC's Technical Product Market Group with any questions regarding this retraction.

E-mail: tpmg@nicomp.com



www.niccomp.com/pcn | Technical Support: tpmg@niccomp.com

Issued: April 2nd, 2020
SUB: EOL Notice

Product Type: Surface Mount Inductors
NIC Series: NMLQ Series

Notification: End of Life Notification

The following is notification of the end of life for NMLQ series of surface mount inductors.

Effective: April 2nd, 2020

Last Order Date: October 2nd, 2020 for established customers with existing business on these part numbers

Last Ship Date: April 2nd, 2021 for established customers with existing business on these part numbers

Reason for Discontinuation: Low Demand

→ Use our **Quickbuilder** tool to find other possible alternatives for the discontinued part numbers:

https://www.niccomp.com/QuickBUILDER/qb_inductor.php

Size	Part Number	Inductance (nH)	DCR	Tolerance	IDC	SRF
0201	NMLQ02B0N6TRF	0.6	0.07	0.1nH	850	10000
0201	NMLQ02C0N6TRF	0.6	0.07	0.2nH	850	10000
0201	NMLQ02D0N6TRF	0.6	0.07	0.3nH	850	10000
0201	NMLQ02B0N7TRF	0.7	0.07	0.1nH	850	10000
0201	NMLQ02C0N7TRF	0.7	0.07	0.2nH	850	10000
0201	NMLQ02D0N7TRF	0.7	0.07	0.3nH	850	10000
0201	NMLQ02B0N8TRF	0.8	0.07	0.1nH	850	10000
0201	NMLQ02C0N8TRF	0.8	0.07	0.2nH	850	10000
0201	NMLQ02D0N8TRF	0.8	0.07	0.3nH	850	10000
0201	NMLQ02B0N9TRF	0.9	0.09	0.1nH	760	10000
0201	NMLQ02C0N9TRF	0.9	0.09	0.2nH	760	10000
0201	NMLQ02D0N9TRF	0.9	0.09	0.3nH	760	10000
0201	NMLQ02B1N0TRF	1.0	0.12	0.1nH	680	10000
0201	NMLQ02C1N0TRF	1.0	0.12	0.2nH	680	10000
0201	NMLQ02D1N0TRF	1.0	0.12	0.3nH	680	10000
0201	NMLQ02B1N1TRF	1.1	0.1	0.1nH	750	10000
0201	NMLQ02C1N1TRF	1.1	0.1	0.2nH	750	10000
0201	NMLQ02D1N1TRF	1.1	0.1	0.3nH	750	10000
0201	NMLQ02B1N2TRF	1.2	0.1	0.1nH	750	10000
0201	NMLQ02C1N2TRF	1.2	0.1	0.2nH	750	10000
0201	NMLQ02D1N2TRF	1.2	0.1	0.3nH	750	10000
0201	NMLQ02B1N3TRF	1.3	0.12	0.1nH	650	10000
0201	NMLQ02C1N3TRF	1.3	0.12	0.2nH	650	10000
0201	NMLQ02D1N3TRF	1.3	0.12	0.3nH	650	10000
0201	NMLQ02B1N4TRF	1.4	0.12	0.1nH	650	10000



NIC Components Corp.

www.niccomp.com/pcn | Technical Support: tpmg@niccomp.com

Size	Part Number	Inductance (nH)	DCR	Tolerance	IDC	SRF
0201	NMLQ02C1N4TRF	1.4	0.12	0.2nH	650	10000
0201	NMLQ02D1N4TRF	1.4	0.12	0.3nH	650	10000
0201	NMLQ02B1N5TRF	1.5	0.12	0.1nH	650	10000
0201	NMLQ02C1N5TRF	1.5	0.12	0.2nH	650	10000
0201	NMLQ02D1N5TRF	1.5	0.12	0.3nH	650	10000
0201	NMLQ02B1N6TRF	1.6	0.14	0.1nH	610	10000
0201	NMLQ02C1N6TRF	1.6	0.14	0.2nH	610	10000
0201	NMLQ02D1N6TRF	1.6	0.14	0.3nH	610	10000
0201	NMLQ02B1N7TRF	1.7	0.14	0.1nH	610	10000
0201	NMLQ02C1N7TRF	1.7	0.14	0.2nH	610	10000
0201	NMLQ02D1N7TRF	1.7	0.14	0.3nH	610	10000
0201	NMLQ02B1N8TRF	1.8	0.14	0.1nH	610	10000
0201	NMLQ02C1N8TRF	1.8	0.14	0.2nH	610	10000
0201	NMLQ02D1N8TRF	1.8	0.14	0.3nH	610	10000
0201	NMLQ02B1N9TRF	1.9	0.14	0.1nH	610	10000
0201	NMLQ02C1N9TRF	1.9	0.14	0.2nH	610	10000
0201	NMLQ02D1N9TRF	1.9	0.14	0.3nH	610	10000
0201	NMLQ02B2N0TRF	2.0	0.14	0.1nH	610	10000
0201	NMLQ02C2N0TRF	2.0	0.14	0.2nH	610	10000
0201	NMLQ02D2N0TRF	2.0	0.14	0.3nH	610	10000
0201	NMLQ02B2N1TRF	2.1	0.14	0.1nH	610	10000
0201	NMLQ02C2N1TRF	2.1	0.14	0.2nH	610	10000
0201	NMLQ02D2N1TRF	2.1	0.14	0.3nH	610	10000
0201	NMLQ02B2N2TRF	2.2	0.14	0.1nH	610	10000
0201	NMLQ02C2N2TRF	2.2	0.14	0.2nH	610	10000
0201	NMLQ02D2N2TRF	2.2	0.14	0.3nH	610	10000
0201	NMLQ02B2N3TRF	2.3	0.16	0.1nH	560	10000
0201	NMLQ02C2N3TRF	2.3	0.16	0.2nH	560	10000
0201	NMLQ02D2N3TRF	2.3	0.16	0.3nH	560	10000
0201	NMLQ02B2N4TRF	2.4	0.16	0.1nH	560	10000
0201	NMLQ02C2N4TRF	2.4	0.16	0.2nH	560	10000
0201	NMLQ02D2N4TRF	2.4	0.16	0.3nH	560	10000
0201	NMLQ02B2N5TRF	2.5	0.16	0.1nH	560	8500
0201	NMLQ02C2N5TRF	2.5	0.16	0.2nH	560	8500
0201	NMLQ02D2N5TRF	2.5	0.16	0.3nH	560	8500
0201	NMLQ02B2N6TRF	2.6	0.16	0.1nH	560	8500
0201	NMLQ02C2N6TRF	2.6	0.16	0.2nH	560	8500
0201	NMLQ02D2N6TRF	2.6	0.16	0.3nH	560	8500
0201	NMLQ02B2N7TRF	2.7	0.19	0.1nH	510	8500



NIC Components Corp.

www.niccomp.com/pcn | Technical Support: tpmg@niccomp.com

Size	Part Number	Inductance (nH)	DCR	Tolerance	IDC	SRF
0201	NMLQ02C2N7TRF	2.7	0.19	0.2nH	510	8500
0201	NMLQ02D2N7TRF	2.7	0.19	0.3nH	510	8500
0201	NMLQ02B2N8TRF	2.8	0.2	0.1nH	500	8500
0201	NMLQ02C2N8TRF	2.8	0.2	0.2nH	500	8500
0201	NMLQ02D2N8TRF	2.8	0.2	0.3nH	500	8500
0201	NMLQ02B2N9TRF	2.9	0.2	0.1nH	500	8500
0201	NMLQ02C2N9TRF	2.9	0.2	0.2nH	500	8500
0201	NMLQ02D2N9TRF	2.9	0.2	0.3nH	500	8500
0201	NMLQ02B3N0TRF	3.0	0.2	0.1nH	500	8500
0201	NMLQ02C3N0TRF	3.0	0.2	0.2nH	500	8500
0201	NMLQ02D3N0TRF	3.0	0.2	0.3nH	500	8500
0201	NMLQ02B3N1TRF	3.1	0.2	0.1nH	500	8500
0201	NMLQ02C3N1TRF	3.1	0.2	0.2nH	500	8500
0201	NMLQ02D3N1TRF	3.1	0.2	0.3nH	500	8500
0201	NMLQ02B3N2TRF	3.2	0.2	0.1nH	500	8500
0201	NMLQ02C3N2TRF	3.2	0.2	0.2nH	500	8500
0201	NMLQ02D3N2TRF	3.2	0.2	0.3nH	500	8500
0201	NMLQ02B3N3TRF	3.3	0.2	0.1nH	500	8000
0201	NMLQ02C3N3TRF	3.3	0.2	0.2nH	500	8000
0201	NMLQ02D3N3TRF	3.3	0.2	0.3nH	500	8000
0201	NMLQ02B3N4TRF	3.4	0.2	0.1nH	500	8000
0201	NMLQ02C3N4TRF	3.4	0.2	0.2nH	500	8000
0201	NMLQ02D3N4TRF	3.4	0.2	0.3nH	500	8000
0201	NMLQ02B3N5TRF	3.5	0.2	0.1nH	500	8000
0201	NMLQ02C3N5TRF	3.5	0.2	0.2nH	500	8000
0201	NMLQ02D3N5TRF	3.5	0.2	0.3nH	500	8000
0201	NMLQ02B3N6TRF	3.6	0.2	0.1nH	500	7000
0201	NMLQ02C3N6TRF	3.6	0.2	0.2nH	500	7000
0201	NMLQ02D3N6TRF	3.6	0.2	0.3nH	500	7000
0201	NMLQ02B3N7TRF	3.7	0.2	0.1nH	500	7000
0201	NMLQ02C3N7TRF	3.7	0.2	0.2nH	500	7000
0201	NMLQ02D3N7TRF	3.7	0.2	0.3nH	500	7000
0201	NMLQ02B3N8TRF	3.8	0.2	0.1nH	500	7000
0201	NMLQ02C3N8TRF	3.8	0.2	0.2nH	500	7000
0201	NMLQ02D3N8TRF	3.8	0.2	0.3nH	500	7000
0201	NMLQ02B3N9TRF	3.9	0.25	0.1nH	440	7000
0201	NMLQ02C3N9TRF	3.9	0.25	0.2nH	440	7000
0201	NMLQ02D3N9TRF	3.9	0.25	0.3nH	440	7000
0201	NMLQ02C4N3TRF	4.3	0.3	0.2nH	400	6000



NIC Components Corp.

www.niccomp.com/pcn | Technical Support: tpmg@niccomp.com

Size	Part Number	Inductance (nH)	DCR	Tolerance	IDC	SRF
0201	NMLQ02D4N3TRF	4.3	0.3	0.3nH	400	6000
0201	NMLQ02H4N3TRF	4.3	0.3	3%	400	6000
0201	NMLQ02J4N3TRF	4.3	0.3	3%	400	6000
0201	NMLQ02C4N7TRF	4.7	0.35	0.2nH	370	6000
0201	NMLQ02D4N7TRF	4.7	0.35	0.3nH	370	6000
0201	NMLQ02H4N7TRF	4.7	0.35	3%	370	6000
0201	NMLQ02J4N7TRF	4.7	0.35	3%	370	6000
0201	NMLQ02C5N1TRF	5.1	0.35	0.2nH	370	6000
0201	NMLQ02D5N1TRF	5.1	0.35	0.3nH	370	6000
0201	NMLQ02H5N1TRF	5.1	0.35	3%	370	6000
0201	NMLQ02J5N1TRF	5.1	0.35	3%	370	6000
0201	NMLQ02C5N6TRF	5.6	0.35	0.2nH	370	6000
0201	NMLQ02D5N6TRF	5.6	0.35	0.3nH	370	6000
0201	NMLQ02H5N6TRF	5.6	0.35	3%	370	6000
0201	NMLQ02J5N6TRF	5.6	0.35	3%	370	6000
0201	NMLQ02C6N2TRF	6.2	0.4	0.2nH	340	6000
0201	NMLQ02D6N2TRF	6.2	0.4	0.3nH	340	6000
0201	NMLQ02H6N2TRF	6.2	0.4	3%	340	6000
0201	NMLQ02J6N2TRF	6.2	0.4	3%	340	6000
0201	NMLQ02H6N8TRF	6.8	0.5	3%	310	6000
0201	NMLQ02J6N8TRF	6.8	0.5	5%	310	6000
0201	NMLQ02H7N5TRF	7.5	0.6	3%	300	5000
0201	NMLQ02J7N5TRF	7.5	0.6	5%	300	5000
0201	NMLQ02H8N2TRF	8.2	0.7	3%	250	5000
0201	NMLQ02J8N2TRF	8.2	0.7	5%	250	5000
0201	NMLQ02H9N1TRF	9.1	0.7	3%	250	4000
0201	NMLQ02J9N1TRF	9.1	0.7	5%	250	4000
0201	NMLQ02H10NTRF	10	0.85	3%	220	4000
0201	NMLQ02J10NTRF	10	0.85	5%	220	4000
0201	NMLQ02H12NTRF	12	0.85	3%	220	3000
0201	NMLQ02J12NTRF	12	0.85	5%	220	3000
0201	NMLQ02H15NTRF	15	0.9	3%	200	3000
0201	NMLQ02J15NTRF	15	0.9	5%	200	3000
0201	NMLQ02H18NTRF	18	1.2	3%	180	2500
0201	NMLQ02J18NTRF	18	1.2	5%	180	2500
0201	NMLQ02H22NTRF	22	1.6	3%	160	2500
0201	NMLQ02J22NTRF	22	1.6	5%	160	2500
0201	NMLQ02J27NTRF	27	1.6	5%	160	1700
0201	NMLQ02J33NTRF	33	1.6	5%	160	1500



NIC Components Corp.

www.niccomp.com/pcn | Technical Support: tpmg@niccomp.com

Size	Part Number	Inductance (nH)	DCR	Tolerance	IDC	SRF
0201	NMLQ02J39NTRF	39	2	5%	140	1300
0201	NMLQ02J47NTRF	47	2.1	5%	140	1200
0201	NMLQ02J56NTRF	56	3	5%	120	1000
0201	NMLQ02J68NTRF	68	3.1	5%	120	1000
0201	NMLQ02J82NTRF	82	3.5	5%	110	900
0201	NMLQ02JR10TRF	100	4.1	5%	100	800
0402	NMLQ04B1N0TRF	1.0	0.05	0.1nH	1000	6000
0402	NMLQ04C1N0TRF	1.0	0.05	0.2nH	1000	6000
0402	NMLQ04D1N0TRF	1.0	0.05	0.3nH	1000	6000
0402	NMLQ04B1N5TRF	1.5	0.05	0.1nH	1000	6000
0402	NMLQ04C1N5TRF	1.5	0.05	0.2nH	1000	6000
0402	NMLQ04D1N5TRF	1.5	0.05	0.3nH	1000	6000
0402	NMLQ04B1N8TRF	1.8	0.07	0.1nH	800	6000
0402	NMLQ04C1N8TRF	1.8	0.07	0.2nH	800	6000
0402	NMLQ04D1N8TRF	1.8	0.07	0.3nH	800	6000
0402	NMLQ04B2N2TRF	2.2	0.07	0.1nH	800	6000
0402	NMLQ04C2N2TRF	2.2	0.07	0.2nH	800	6000
0402	NMLQ04D2N2TRF	2.2	0.07	0.3nH	800	6000
0402	NMLQ04B2N4TRF	2.4	0.07	0.1nH	800	6000
0402	NMLQ04C2N4TRF	2.4	0.07	0.2nH	800	6000
0402	NMLQ04D2N4TRF	2.4	0.07	0.3nH	800	6000
0402	NMLQ04B2N7TRF	2.7	0.09	0.1nH	700	6000
0402	NMLQ04C2N7TRF	2.7	0.09	0.2nH	700	6000
0402	NMLQ04D2N7TRF	2.7	0.09	0.3nH	700	6000
0402	NMLQ04B3N3TRF	3.3	0.09	0.1nH	700	6000
0402	NMLQ04C3N3TRF	3.3	0.09	0.2nH	700	6000
0402	NMLQ04D3N3TRF	3.3	0.09	0.3nH	700	6000
0402	NMLQ04B3N6TRF	3.6	0.1	0.1nH	700	6000
0402	NMLQ04C3N6TRF	3.6	0.1	0.2nH	700	6000
0402	NMLQ04D3N6TRF	3.6	0.1	0.3nH	700	6000
0402	NMLQ04B3N9TRF	3.9	0.1	0.1nH	700	6000
0402	NMLQ04C3N9TRF	3.9	0.1	0.2nH	700	6000
0402	NMLQ04D3N9TRF	3.9	0.1	0.3nH	700	6000
0402	NMLQ04B4N3TRF	4.3	0.13	0.1nH	600	6000
0402	NMLQ04C4N3TRF	4.3	0.13	0.2nH	600	6000
0402	NMLQ04D4N3TRF	4.3	0.13	0.3nH	600	6000
0402	NMLQ04B4N7TRF	4.7	0.13	0.1nH	600	6000
0402	NMLQ04C4N7TRF	4.7	0.13	0.2nH	600	6000
0402	NMLQ04D4N7TRF	4.7	0.13	0.3nH	600	6000



NIC Components Corp.

www.niccomp.com/pcn | Technical Support: tpmg@niccomp.com

Size	Part Number	Inductance (nH)	DCR	Tolerance	IDC	SRF
0402	NMLQ04B5N1TRF	5.1	0.13	0.1nH	600	5500
0402	NMLQ04C5N1TRF	5.1	0.13	0.2nH	600	5500
0402	NMLQ04D5N1TRF	5.1	0.13	0.3nH	600	5500
0402	NMLQ04B5N6TRF	5.6	0.13	0.1nH	600	5500
0402	NMLQ04C5N6TRF	5.6	0.13	0.2nH	600	5500
0402	NMLQ04D5N6TRF	5.6	0.13	0.3nH	600	5500
0402	NMLQ04B6N2TRF	6.2	0.14	0.1nH	550	5500
0402	NMLQ04C6N2TRF	6.2	0.14	0.2nH	550	5500
0402	NMLQ04D6N2TRF	6.2	0.14	0.3nH	550	5500
0402	NMLQ04G6N8TRF	6.8	0.15	2%	550	5000
0402	NMLQ04H6N8TRF	6.8	0.15	3%	550	5000
0402	NMLQ04J6N8TRF	6.8	0.15	5%	550	5000
0402	NMLQ04G7N5TRF	7.5	0.16	2%	550	5000
0402	NMLQ04H7N5TRF	7.5	0.16	3%	550	5000
0402	NMLQ04J7N5TRF	7.5	0.16	5%	550	5000
0402	NMLQ04G8N2TRF	8.2	0.16	2%	550	5000
0402	NMLQ04H8N2TRF	8.2	0.16	3%	550	5000
0402	NMLQ04J8N2TRF	8.2	0.16	5%	550	5000
0402	NMLQ04J8N7TRF	8.7	0.17	5%	500	4800
0402	NMLQ04G9N1TRF	9.1	0.18	2%	500	4500
0402	NMLQ04H9N1TRF	9.1	0.18	3%	500	4500
0402	NMLQ04J9N1TRF	9.1	0.18	5%	500	4500
0402	NMLQ04G10NTRF	10	0.18	2%	500	4500
0402	NMLQ04H10NTRF	10	0.18	3%	500	4500
0402	NMLQ04J10NTRF	10	0.18	5%	500	4500
0402	NMLQ04G11NTRF	11	0.2	2%	500	4000
0402	NMLQ04H11NTRF	11	0.2	3%	500	4000
0402	NMLQ04J11NTRF	11	0.2	5%	500	4000
0402	NMLQ04G12NTRF	12	0.2	2%	500	4000
0402	NMLQ04H12NTRF	12	0.2	3%	500	4000
0402	NMLQ04J12NTRF	12	0.2	5%	500	4000
0402	NMLQ04G15NTRF	15	0.22	2%	430	4000
0402	NMLQ04H15NTRF	15	0.22	3%	430	4000
0402	NMLQ04J15NTRF	15	0.22	5%	430	4000
0402	NMLQ04G18NTRF	18	0.3	2%	370	3500
0402	NMLQ04H18NTRF	18	0.3	3%	370	3500
0402	NMLQ04J18NTRF	18	0.3	5%	370	3500
0402	NMLQ04G22NTRF	22	0.35	2%	330	3000
0402	NMLQ04H22NTRF	22	0.35	3%	330	3000



NIC Components Corp.

www.niccomp.com/pcn | Technical Support: tpmg@niccomp.com

Size	Part Number	Inductance (nH)	DCR	Tolerance	IDC	SRF
0402	NMLQ04J22NTRF	22	0.35	5%	330	3000