



CRHN7025, CRHN7026, CRHN7028, CRHN7038-Series

Part No.	L(μH)	CRHN7025		CRHN7026		CRHN7028		CRHN7038	
		RDC(Ω)max	IDC(A)min	RDC(Ω)max	IDC(A)min	RDC(Ω)max	IDC(A)min	RDC(Ω)max	IDC(A)min
1R0	1.0					0.012	6.150		
2R2	2.2					0.018	4.800		
3R0	3.0					0.024	3.000		
3R3	3.3					0.026	2.800	0.020	3.50
3R9	3.9					0.027	2.600		
4R7	4.7					0.029	2.500	0.023	3.10
5R0	5.0			0.032	2.20	0.031	2.400	0.024	2.90
5R3	5.3					0.033	2.300		
6R0	6.0					0.035	2.250		
6R2	6.2							0.027	2.50
6R8	6.8					0.052	2.200		
7R3	7.3					0.054	2.100		
7R4	7.4							0.031	2.30
8R2	8.2					0.057	1.900		
8R6	8.6					0.058	1.850		
8R7	8.7							0.034	2.20
100	10	0.114	1.64			0.065	1.700	0.038	2.00
120	12					0.070	1.550	0.053	1.70
150	15					0.084	1.400	0.057	1.60
180	18					0.095	1.320	0.092	1.50
220	22					0.128	1.200	0.096	1.30
270	27					0.142	1.050	0.109	1.20
330	33					0.165	0.970	0.124	1.10
390	39					0.210	0.860	0.138	1.00
470	47					0.238	0.800	0.155	0.95
560	56					0.277	0.730	0.202	0.85
680	68					0.304	0.650	0.234	0.75
820	82					0.390	0.600	0.324	0.70
101	100					0.535	0.540	0.358	0.65
221	220					1.350	0.450		
331	330					2.000	0.35	1.250	0.39

CRHNxxxx-xxxK-E , Code "-E" : RoHs compliant

Inductance tolerance : N?0% M?0% L?5% K?0% J?% IDC : $\Delta L / L (0A) \leq 30\%$

Inductance tested : 1.0μH - 8.2μH / 100KHZ / 0.25V 10μH - 10000μH / 1KHZ / 0.25V



RoHS compliant

MOTOCRAFT Tel:886-2-22701463 Fax:886-2-22653969 Email:mtc@motocraft.com http://www.motocraft.com.