



今展科技股份有限公司

產品訊息通知函

產品訊息：

今展 AQH252018 & AQH322520 系列產品，由於考量市場需求急速萎縮造成生產成本上升，已無法再提更具競爭力的價格服務客戶，將於 2018 年 3 月 31 日起停止接單，造成不便之處，敬請諒解。今展將以特性更好、價格更有優勢的產品繼續提供服務。EOL 流程將依與各家客戶所簽訂的採購合約進行，若有任何問題歡迎與您的今展業務代表聯繫，我們將竭誠為您說明。

明細如下：

AQH252018 (系列規格如附件)

AQH322520 (系列規格如附件)

謹致

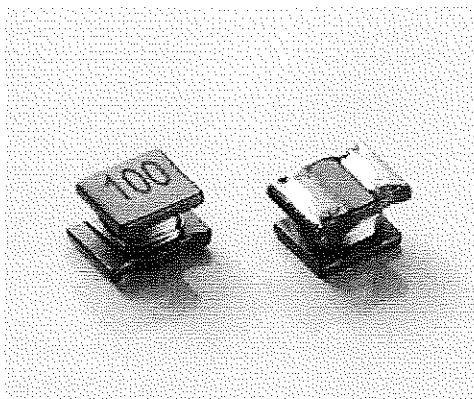
貴公司

公司名稱：今展科技股份有限公司

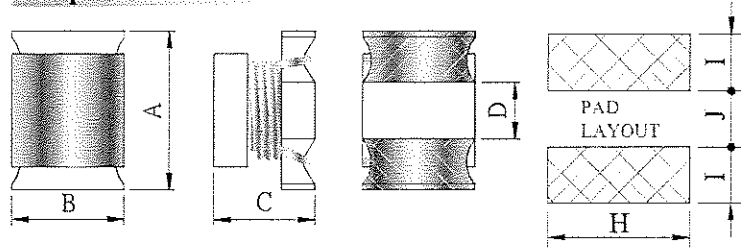
負責人：王琴賢

日期：2017 年 12 月 18 日





Shape & Dimensions



TYPE	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (Ref.)	I (Ref.)	J (Ref.)
AQH2520	2.5 ± 0.3	2.0 ± 0.2	1.8 ± 0.4	1.3 Ref.	2.8	1.00	1.0
AQH3225	3.2 ± 0.3	2.5 ± 0.2	2.0 ± 0.4	1.1 Ref.	3.4	1.45	1.5

Features

1. Suitable for flow and reflow soldering.
2. Excellent solderability and heat resistance.

Applications

Noise elimination for I/O lines of notebook PCs, digital TVs and VTRs, Printers, hard disk drives. Personal computers and general consumer and computers products.

Product Identification

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
AQH	3225	△△△	-100	K	T	△
Product	Dimension	Type	Inductance (uH)	Tolerance	Package	Special product
AQH	2520 3225	△△△ Type Code	2R2 2.2 100 10 220 22	K ±10% M ±20%	T Taping reel B Bulk	"A~"Z"

Specification

Part Number	Inductance (uH)	Inductance Tolerance	Test Freq. (MHz)	SRF (MHz)	DCR (Ω) Max.	Rated Current (mA) Max.
AQH2520-1R0 □ T	1.0	M	1.0	100.0	0.078	300
AQH2520-1R2 □ T	1.2	M	1.0	100.0	0.09	290
AQH2520-1R5 □ T	1.5	M	1.0	75.0	0.10	280
AQH2520-1R8 □ T	1.8	M	1.0	60.0	0.11	270
AQH2520-2R2 □ T	2.2	M	1.0	50.0	0.12	250
AQH2520-2R7 □ T	2.7	M	1.0	43.0	0.20	240
AQH2520-3R3 □ T	3.3	M	1.0	38.0	0.24	230
AQH2520-3R9 □ T	3.9	M	1.0	35.0	0.28	220
AQH2520-4R7 □ T	4.7	M	1.0	31.0	0.30	210
AQH2520-5R6 □ T	5.6	K,M	1.0	28.0	0.34	205
AQH2520-6R8 □ T	6.8	K,M	1.0	25.0	0.44	200
AQH2520-8R2 □ T	8.2	K,M	1.0	23.0	0.59	195
AQH2520-100 □ T	10	K,M	1.0	20.0	0.68	190
AQH2520-120 □ T	12	K,M	1.0	18.0	0.77	185
AQH2520-150 □ T	15	K,M	1.0	16.0	0.87	180
AQH2520-180 □ T	18	K,M	1.0	15.0	1.20	175
AQH2520-220 □ T	22	K,M	1.0	14.0	1.34	170
AQH2520-270 □ T	27	K,M	1.0	13.0	1.86	165
AQH2520-330 □ T	33	K,M	1.0	12.0	2.10	160
AQH2520-390 □ T	39	K,M	1.0	11.0	2.35	155
AQH2520-470 □ T	47	K,M	1.0	11.0	3.30	150
AQH2520-560 □ T	56	K,M	1.0	10.0	3.70	145
AQH2520-680 □ T	68	K,M	1.0	9.0	6.00	135
AQH2520-820 □ T	82	K,M	1.0	8.0	6.90	125
AQH2520-101 □ T	100	K,M	1.0	9.0	7.75	110

NOTE:

● The operating temperature range is -40°C to +125°C (Including self-temperature rise)

● □ Tolerance K: ±10% • M: ±20%



Specification

Part Number	Inductance (uH)	Inductance Tolerance	Test Freq. (MHz)	SRF (MHz)	DCR (Ω) Max.	Rated Current (mA) Max.
AQH3225-R10 □ T	0.10	M	1.0	200.0	0.25	700
AQH3225-R18 □ T	0.18	M	1.0	200.0	0.25	650
AQH3225-R27 □ T	0.27	M	1.0	200.0	0.25	600
AQH3225-R39 □ T	0.39	M	1.0	200.0	0.25	530
AQH3225-R56 □ T	0.56	M	1.0	160.0	0.25	530
AQH3225-R68 □ T	0.68	M	1.0	160.0	0.25	470
AQH3225-R82 □ T	0.82	M	1.0	120.0	0.25	450
AQH3225-1R0 □ T	1.0	M	1.0	100.0	0.50	445
AQH3225-1R2 □ T	1.2	M	1.0	100.0	0.60	425
AQH3225-1R5 □ T	1.5	M	1.0	75.0	0.60	400
AQH3225-1R8 □ T	1.8	M	1.0	60.0	0.70	390
AQH3225-2R2 □ T	2.2	M	1.0	50.0	0.80	370
AQH3225-2R7 □ T	2.7	M	1.0	43.0	0.90	320
AQH3225-3R3 □ T	3.3	M	1.0	38.0	1.00	300
AQH3225-3R9 □ T	3.9	M	1.0	35.0	1.10	290
AQH3225-4R7 □ T	4.7	M	1.0	31.0	1.20	270
AQH3225-5R6 □ T	5.6	K,M	1.0	28.0	1.30	250
AQH3225-6R8 □ T	6.8	K,M	1.0	25.0	1.50	240
AQH3225-8R2 □ T	8.2	K,M	1.0	23.0	1.60	225
AQH3225-100 □ T	10	K,M	1.0	20.0	1.80	190
AQH3225-120 □ T	12	K,M	1.0	18.0	2.00	180
AQH3225-150 □ T	15	K,M	1.0	16.0	2.20	170
AQH3225-180 □ T	18	K,M	1.0	15.0	2.50	165
AQH3225-220 □ T	22	K,M	1.0	14.0	2.80	150
AQH3225-270 □ T	27	K,M	1.0	13.0	3.10	125
AQH3225-330 □ T	33	K,M	1.0	12.0	3.50	115
AQH3225-390 □ T	39	K,M	1.0	11.0	3.90	110
AQH3225-470 □ T	47	K,M	1.0	11.0	4.30	100
AQH3225-560 □ T	56	K,M	1.0	10.0	4.90	85
AQH3225-680 □ T	68	K,M	1.0	9.0	5.50	80
AQH3225-820 □ T	82	K,M	1.0	8.5	6.20	70
AQH3225-101 □ T	100	K,M	1.0	8.0	7.00	80
AQH3225-121 □ T	120	K,M	1.0	7.5	8.00	75
AQH3225-151 □ T	150	K,M	1.0	7.0	9.30	70
AQH3225-181 □ T	180	K,M	1.0	6.0	10.20	65
AQH3225-221 □ T	220	K,M	1.0	5.5	11.80	65
AQH3225-271 □ T	270	K,M	1.0	5.0	12.50	65
AQH3225-331 □ T	330	K,M	1.0	5.0	13.00	65
AQH3225-391 □ T	390	K,M	1.0	5.0	22.00	50
AQH3225-471 □ T	470	K,M	1(KHz)	5.0	25.00	45
AQH3225-561 □ T	560	K,M	1(KHz)	5.0	28.00	40

NOTE:

● The operating temperature range is -40°C to +125°C (Including self-temperature rise)

● □ Tolerance K: ±10% • M: ±20%





今展科技股份有限公司

產品訊息通知函

產品訊息：

今展 ADPI-HL 系列產品，由於考量市場需求急速萎縮造成生產成本上升，已無法再提更具競爭力的價格服務客戶，將於 2018 年 3 月 31 日起停止接單，造成不便之處，敬請諒解。今展將以特性更好、價格更有優勢的產品繼續提供服務。EOL 流程將依與各家客戶所簽訂的採購合約進行，若有任何問題歡迎與您的今展業務代表聯繫，我們將竭誠為您說明。

謹致

貴公司

公司名稱：今展科技股份有限公司

負責人：王琴賢



日期：2017 年 12 月 13 日



今展科技股份有限公司

產品訊息通知函

產品訊息：

今展 APIR1608 系列產品，由於考量市場需求急速萎縮造成生產成本上升，已無法再提更具競爭力的價格服務客戶，將於 2018 年 3 月 31 日起停止接單，造成不便之處，敬請諒解。今展將以特性更好、價格更有優勢的產品繼續提供服務。EOL 流程將依與各家客戶所簽訂的採購合約進行，若有任何問題歡迎與您的今展業務代表聯繫，我們將竭誠為您說明。

謹致

貴公司

公司名稱：今展科技股份有限公司

負責人：王琴賢



日期：2017 年 12 月 13 日



今展科技股份有限公司

產品訊息通知函

產品訊息：

今展 APIW1608 系列產品，由於考量市場需求急速萎縮造成生產成本上升，已無法再提更具競爭力的價格服務客戶，將於 2018 年 3 月 31 日起停止接單，造成不便之處，敬請諒解。今展將以特性更好、價格更有優勢的產品繼續提供服務。EOL 流程將依與各家客戶所簽訂的採購合約進行，若有任何問題歡迎與您的今展業務代表聯繫，我們將竭誠為您說明。

謹致

貴公司

公司名稱：今展科技股份有限公司

負責人：王琴賢



日期：2017 年 12 月 13 日