

Spécifications : • Température de fonctionnement : -40 à 130 °C • Courant nominal : jusqu'à 23,8 A c.c. • Gamme de fréquences : jusqu'à 1 MHz

Fig. 1	Fig. 2	Fig. 3																																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Boîtier</th> <th colspan="3">Dimensions – pouces (mm)</th> </tr> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LCI-20</td> <td>.340 (8.64)</td> <td>.340 (8.64)</td> <td>.270 (6.86)</td> </tr> <tr> <td>LCI-30</td> <td>.435 (11.05)</td> <td>.440 (11.18)</td> <td>.360 (9.14)</td> </tr> <tr> <td>LCI-37</td> <td>.565 (14.35)</td> <td>.570 (14.48)</td> <td>.360 (9.14)</td> </tr> <tr> <td>LCI-44</td> <td>.600 (15.24)</td> <td>.620 (15.75)</td> <td>.390 (9.91)</td> </tr> <tr> <td>LCI-50</td> <td>.670 (17.02)</td> <td>.700 (17.78)</td> <td>.390 (9.91)</td> </tr> </tbody> </table>	Boîtier	Dimensions – pouces (mm)			A	B	C	LCI-20	.340 (8.64)	.340 (8.64)	.270 (6.86)	LCI-30	.435 (11.05)	.440 (11.18)	.360 (9.14)	LCI-37	.565 (14.35)	.570 (14.48)	.360 (9.14)	LCI-44	.600 (15.24)	.620 (15.75)	.390 (9.91)	LCI-50	.670 (17.02)	.700 (17.78)	.390 (9.91)	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Boîtier</th> <th colspan="3">Dimensions – pouces (mm)</th> </tr> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>LCCI-44</td> <td>.590 (14.99)</td> <td>.715 (18.16)</td> <td>.390 (9.91)</td> </tr> </tbody> </table>	Boîtier	Dimensions – pouces (mm)			A	B	C	LCCI-44	.590 (14.99)	.715 (18.16)	.390 (9.91)	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Boîtier</th> <th colspan="3">Dimensions – pouces (mm)</th> </tr> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>C†</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>HCI-37</td> <td>.620 (15.75)</td> <td>.605 (15.37)</td> <td>.370 (9.40)</td> </tr> <tr> <td>HCI-44</td> <td>.670 (17.02)</td> <td>.670 (17.02)</td> <td>.390 (9.91)</td> </tr> <tr> <td>HCI-50</td> <td>.740 (18.80)</td> <td>.740 (18.80)</td> <td>.390 (9.91)</td> </tr> <tr> <td>HCI-68</td> <td>.940 (23.88)</td> <td>.940 (23.88)</td> <td>.390 (9.91)</td> </tr> </tbody> </table>	Boîtier	Dimensions – pouces (mm)			A	B	C†	HCI-37	.620 (15.75)	.605 (15.37)	.370 (9.40)	HCI-44	.670 (17.02)	.670 (17.02)	.390 (9.91)	HCI-50	.740 (18.80)	.740 (18.80)	.390 (9.91)	HCI-68	.940 (23.88)	.940 (23.88)	.390 (9.91)
Boîtier		Dimensions – pouces (mm)																																																													
	A	B	C																																																												
LCI-20	.340 (8.64)	.340 (8.64)	.270 (6.86)																																																												
LCI-30	.435 (11.05)	.440 (11.18)	.360 (9.14)																																																												
LCI-37	.565 (14.35)	.570 (14.48)	.360 (9.14)																																																												
LCI-44	.600 (15.24)	.620 (15.75)	.390 (9.91)																																																												
LCI-50	.670 (17.02)	.700 (17.78)	.390 (9.91)																																																												
Boîtier	Dimensions – pouces (mm)																																																														
	A	B	C																																																												
LCCI-44	.590 (14.99)	.715 (18.16)	.390 (9.91)																																																												
Boîtier	Dimensions – pouces (mm)																																																														
	A	B	C†																																																												
HCI-37	.620 (15.75)	.605 (15.37)	.370 (9.40)																																																												
HCI-44	.670 (17.02)	.670 (17.02)	.390 (9.91)																																																												
HCI-50	.740 (18.80)	.740 (18.80)	.390 (9.91)																																																												
HCI-68	.940 (23.88)	.940 (23.88)	.390 (9.91)																																																												

Fig.	Inductance à Irated (µH)	Inominal (A)	Inductance à 0 A cc (µH)	R c.c. (mΩ)		ET de référence (V-µs)	Type de boîtier	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Pulse
				Typique	Maximum				1	10	100	
Inductances faible courant - Type LCI — Conformés à RoHS												
1	1.01	3.4	1.1	9.35	11	0.53	LCI-20	553-1434-ND	1.13	.70	.52	PE-53630NL
	2.5	8.0	3.8	7.055	8.3	1.77	LCI-37	553-1383-ND	1.35	.84	.64	PE-53661NL
	3.8	4.8	5.2	14.705	17.3	1.76	LCI-30	553-1436-ND†	.98	.62	.46	PE-53650NL
	5.1	5.4	7.5	15.045	17.7	2.51	LCI-37	553-1380-ND	1.38	.86	.66	PE-53651NL
	9.0	5.5	14	25.0	28	4.06	LCI-44	553-1381-ND	1.09	.68	.51	PE-53652NL
	9.3	7.2	16	15.895	18.7	4.9	LCI-50	553-1384-ND	1.41	.90	.69	PE-53663NL
	9.4	2.8	12.3	36.89	43.4	2.70	LCI-30	553-1435-ND	1.13	.70	.52	PE-53631NL
	16.1	5.1	25.9	27.2	32	6.27	LCI-50	553-1382-ND	1.29	.84	.61	PE-53653NL
	16.2	2.7	21.9	63.0	72	4.29	LCI-37	553-1377-ND	1.31	.82	.63	PE-53632NL
	29.1	2.7	40.5	85.0	100	6.90	LCI-44	553-1378-ND	1.25	.82	.60	PE-53633NL
	29.7	1.4	35.3	141.1	166	4.60	LCI-30	553-1371-ND	1.06	.68	.49	PE-53602NL
	50	2.6	72.9	113.05	133	10.5	LCI-50	553-1379-ND	1.38	.86	.66	PE-53634NL
	58.1	1.3	73	246.5	290	7.83	LCI-37	553-1372-ND	1.41	.90	.69	PE-53604NL
	114	0.94	167	365	405	10.0	LCI-30	553-1433-ND	1.16	.74	.55	PE-53606NL
	192	0.90	292	476	560	15.7	LCI-37	553-1373-ND	1.48	.96	.74	PE-53608NL
	383	0.72	672	732.7	862	23.5	LCI-37	553-1374-ND	1.67	1.11	.85	PE-53611NL
	645	0.74	1134	1062.5	1250	36.5	LCI-44	553-1375-ND	1.31	.82	.63	PE-53613NL
	1070	0.71	1950	1445	1700	54.4	LCI-50	553-1376-ND	1.38	.86	.66	PE-53614NL
Inductances couplées faible courant - Type LCCI												
2	21.9	2.7	39.5	72.4	90.5	6.90	LCCI-44	553-1153-ND	4.12	2.88	2.36	PE-53718
Inductances fort courant - Type HCI												
3	0.81	14.3	1.25	2.125	2.5	1.035	HCI-37	553-1155-ND	3.29	2.27	1.85	PE-53690
	1.32	11.5	2.1	3.4	4.0	1.33	HCI-37	553-1385-ND◆	1.47	.94	.72	PE-53680NL
	1.68	13.9	2.8	3.06	3.6	1.83	HCI-44	553-1388-ND†◆	1.41	.90	.69	PE-53691NL
	2.5	11.4	4.2	4.59	5.4	2.23	HCI-44	553-1386-ND◆	1.41	.90	.69	PE-53681NL
	3.5	12.4	6.5	5.61	6.6	3.10	HCI-50	553-1159-ND†	3.58	2.48	2.02	PE-53692
	3.5	12.4	6.5	5.61	6.6	3.10	HCI-50	553-1437-ND†◆	1.60	1.03	.80	PE-53692NL
	5.2	15.4	10.5	5.27	6.2	5.21	HCI-68	553-1389-ND†◆	1.85	1.20	.94	PE-53700NL
	9.4	10.9	17.6	10.455	12.3	6.84	HCI-68	553-1387-ND◆	1.64	1.09	.84	PE-53683NL

† La dimension « C » est de 0,400" (10,16 mm) pour ces modèles, en raison d'un calibre de fil supérieur.

Remarque : Spécifications électriques testées à 25 °C. Les valeurs de référence se rapportent à une inductance avec une augmentation de température de 55 °C.

◆ Conforme à RoHS

Transformateurs de télécommunication T1/E1 et T3/E3

Transformateurs conçus pour les applications de télécommunications numériques et analogiques pour un grand éventail de fabricants de premier plan de CI d'émetteurs-récepteurs.

Spécifications : • Température de fonctionnement standard : 0 à 70 °C • Température étendue : -40 à 85 °C • Homologations d'agence : UL1459/UL1950, EN60950 selon BABT • Tension d'isolement : 1 500 V eff

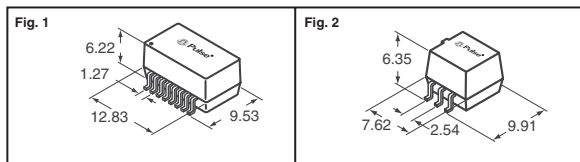


Schéma :

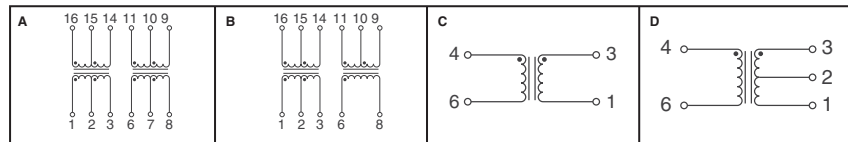


Fig.	Schéma	Gamme de températures	Rapport de spires B primaire : secondaire (±5 %)	Inductance primaire (mH min.)	Broches primaires	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Pulse
							1	10	100	
Transformateur de transmission et de réception double T1/E1										
1	A	Standard	1CT:1CT / 1CT:2CT	1.2	16-14, 6-8	553-1445-ND◆	2.95	1.97	1.61	PE-68678NL
			1CT:1.41CT / 1CT:1.41CT	1.0	16-14, 11-9	553-1169-ND	2.95	1.97	1.61	PE-68786
			1CT:1.41CT / 1CT:1.41CT	1.0	16-14, 11-9	553-1446-ND◆	2.95	1.97	1.61	PE-68786NL
			1CT:2CT / 1CT:2CT	1.2	16-14, 6-8	553-1170-ND	2.95	1.97	1.61	PE-65861
			1CT:2CT / 1CT:2CT	1.2	16-14, 6-8	553-1440-ND◆	2.95	1.97	1.61	PE-65861NL
	A	Standard	1CT:2.42CT / 1CT:2.42CT	1.2	1-3, 6-8	553-1171-ND	2.95	1.97	1.61	T1137
			1CT:2.42CT / 1CT:2.42CT	1.2	1-3, 6-8	553-1450-ND◆	2.95	1.97	1.61	T1137NL
			1CT:1CT / 1CT:2CT	1.2	16-14, 6-8	553-1449-ND◆	2.95	1.97	1.61	T1094NL
			1CT:1CT / 1CT:2.4CT	1.0	9-11, 1-3	553-1451-ND◆	2.95	1.97	1.61	T1144NL
			1CT:1.15C T / 1CT:1.15CT	1.2	1-3, 6-8	553-1448-ND◆	2.95	1.97	1.61	T1093NL
A	Étendu	1CT:2CT / 1CT:2CT	1.2	16-14, 6-8	553-1177-ND	2.95	1.97	1.61	T1090	
		1CT:2CT / 1CT:2CT	1.2	16-14, 6-8	553-1447-ND◆	2.95	1.97	1.61	T1090NL	
B	Étendu	1CT:2CT / 1.1.36CT	1.2	16-14, 6-8	553-1176-ND	2.95	1.97	1.61	T1091	
Transformateur de transmission et de réception simple T3/E3										
2	C	Standard	1:1#	.040	4-6	553-1179-ND	3.56	2.48	2.04	PE-65967
			1:1#	.040	4-6	553-1441-ND◆	3.56	2.48	2.04	PE-65967NL
			1:1#	.100	1-3	553-1181-ND	3.82	2.66	2.19	T3001
			1:1#	.100	1-3	553-1452-ND◆	3.82	2.66	2.19	T3001NL
	D	Standard	1:2CT#	.019	4-6	553-1442-ND◆	3.56	2.48	2.04	PE-65968NL
			1:2CT#	.040	4-6	553-1453-ND◆	3.82	2.66	2.19	T3002NL

primaire : tolérance secondaire de ±2 %

◆ Conforme à RoHS

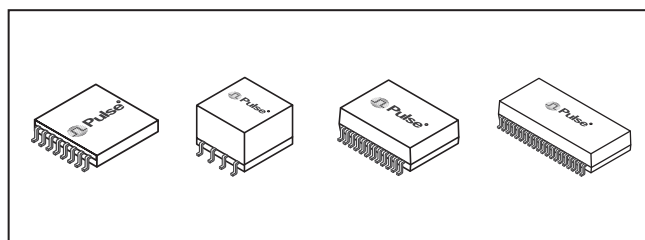
Livraison gratuite pour les commandes de plus de 65 € ! Tous les prix sont indiqués en euros.

fr.digikey.com — Téléphone (numéro vert) : 0800-161-113 — Téléphone : +31 (0)53-484-9584 — Télécopieur : +33 (0)38-717-0111

(FR091) 1579

Pulse offre la gamme la plus détaillée de modules magnétiques LAN discrets disponibles pour les fabricants d'origine du monde entier. Avec des progrès technologiques tels que la construction brevetée InterLock Base. Les modules pour applications 10/100/1000BASE-TX (Gigabit), 10/100BASE-TX, 10BASE-T et ATM sont optimisés pour tous les principaux émetteurs-récepteurs LAN. Tous les modules fournissent une isolation des circuits électriques qui respecte les normes IEEE et ANSI en vigueur, tout en conservant l'intégrité des signaux

nécessaire aux applications les plus exigeantes. Les modules 10BASE-T possèdent différents niveaux de filtrage pour une utilisation avec chacun des CI référencés. Les modules 10/100BASE-TX et Gigabit fournissent un affaiblissement « accordé » du bruit en mode commun qui correspond le mieux à l'émetteur-transmetteur en question. Température de fonctionnement : 0 à 70 °C (sauf indication contraire)



Nb d'orifices	Rapport du nb de tours	Configuration*	Boîtier		N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Pulse
			Style**	L x l x h*** pouces (mm) - maximum		1	10	100	
Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T									
1	1CT:1CT	T,C	24-PIN SOIC	.690 x .630 x .225 (17.53 x 16 x 5.71)	553-1189-ND	7.36	5.52	4.60	H5004
	1CT:1CT	T,C	24-PIN SOIC	.690 x .630 x .225 (17.53 x 16 x 5.71)	553-1430-ND♦	6.50	4.69	3.91	H5004NL
	1CT:1CT	T,C	24-PIN SOIC	.690 x .630 x .225 (17.53 x 16 x 5.71)	553-1343-ND§	6.93	5.20	4.34	HX5004NL
	1CT:1	T,C,S	24-PIN SOIC	.690 x .630 x .225 (17.53 x 16 x 5.71)	553-1334-ND♦	4.98	3.64	2.97	H5007NL
	1CT:1CT	T,C,S	24-PIN SMD	.537 x .740 x .225 (13.64 x 18.80 x 5.71)	553-1335-ND♦	7.28	5.46	4.55	H5008NL
	1CT:1CT	T,C	24-PIN SOIC	.650 x .380 x .082 (16.51 x 9.65 x 2.08)	553-1454-5-ND♦	5.72	4.24	3.50	H5120NL
	1CT:1	T,C,S	24-PIN SMD	.537 x .740 x .225 (13.64 x 18.80 x 5.71)	553-1344-ND§	7.56	5.68	4.73	HX5008NL
	1CT:1CT	T,C	24-PIN SOIC	.542 x .750 x .230 (13.77 x 19.05 x 5.84)	553-1462-5-ND§♦	6.93	5.20	4.34	HX5009NL
2	1CT:1CT	T,C,S	48-PIN SMD	1.095 x .600 x .285 (27.81 x 15.24 x 7.24)	553-1336-ND♦	10.79	8.30	6.96	H5012NL
	1CT:1CT	T,C	48-PIN SMD	1.095 x .600 x .285 (27.81 x 15.24 x 7.24)	553-1337-ND♦	9.56	7.28	6.24	H5014NL
	1CT:1CT	T,C	48-PIN BGA	.580 x .680 x .440 (14.73 x 17.27 x 11.18)	553-1455-ND♦	8.33	6.35	5.44	H5200NL
	1CT:1CT	C,T	48-PIN BGA	.580 x .680 x .440 (14.73 x 17.27 x 11.18)	553-1456-ND†♦	8.33	6.35	5.44	H5201NL
	1CT:1CT	T,C	48-PIN SMD	1.095 x .600 x .285 (27.81 x 15.24 x 7.24)	553-1431-ND§♦	10.16	7.81	6.55	HX5014NL
	1CT:1CT	T,C	50-PIN SMD	1.100 x .430 x .340 (27.94 x 10.92 x 8.64)	553-1338-ND♦	10.26	7.89	6.61	H5020NL
	1CT:1CT	T,C	50-PIN SMD	1.100 x .430 x .340 (27.94 x 10.92 x 8.64)	553-1432-ND§♦	10.16	7.81	6.55	HX5020NL
	1CT:1CT	T,C	96-PIN BGA	1.120 x .680 x .440 (28.45 x 17.27 x 11.18)	553-1457-ND♦	14.42	11.68	9.79	H5400NL
1CT:1CT	C,T	96-PIN BGA	1.120 x .680 x .440 (28.45 x 17.27 x 11.18)	553-1458-ND†♦	14.42	11.68	9.79	H5401NL	

E

Nb d'orifices	Rapport du nb de tours	Configuration*		Boîtier		N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Pulse
		TX	RX	Style**	L x l x h*** pouces (mm) - maximum		1	10	100	
Ethernet rapide 10/100BASE-TX										
1	1CT:1CT	T,C	C,T	16-PIN SOIC	.560 x .670 x .082 (14.22 x 17.02 x 2.08)	553-1314-ND♦	4.31	3.06	2.51	H0009NL
	1CT:1CT	T,C	C,T	16-PIN SOIC	.500 x .380 x .084 (12.7 x 9.65 x 2.13)	553-1315-ND♦	4.37	3.16	2.59	H0019NL
	1CT:1CT	T,C,S	C,T	12-PIN SOIC	.465 x .450 x .085 (11.81 x 11.43 x 2.16)	553-1316-ND♦	4.62	3.38	2.76	H0022NL
	1CT:1CT	T,C,S	C,T	16-PIN SMT	1.00 x .505 x .245 (25.4 x 12.83 x 6.22)	553-1317-ND♦	3.66	2.53	2.06	H1012NL
	1CT:1CT	T,C	T,C	16-PIN SOIC	.500 x .370 x .235 (12.7 x 9.4 x 5.97)	553-1323-ND♦	3.29	2.27	1.85	H1102NL
	1CT:1CT	T,C,S	C,T	12-PIN SMD	.583 x .580 x .192 (14.81 x 14.73 x 4.88)	553-1324-ND♦	3.39	2.34	1.91	H1112NL
	1CT:1CT	T,C	T,C	16-PIN SOIC	.500 x .380 x .236 (12.7 x 9.65 x 5.99)	553-1328-ND♦	2.95	1.97	1.61	H1260NL
	1CT:1CT	T,C,S	C,T	24-PIN SOIC	.690 x .630 x .225 (17.53 x 16.00 x 5.71)	553-1206-ND	3.12	2.16	1.76	H1267
	1CT:1CT	T,C,S	C,T	24-PIN SOIC	.690 x .630 x .225 (17.53 x 16.00 x 5.71)	553-1429-ND♦	3.00	2.07	1.69	H1267NL
	1CT:1CT	T,C,S	C,T	16-PIN SMT	1.00 x .505 x .245 (25.4 x 12.83 x 6.22)	553-1339-ND§♦	5.24	3.83	3.13	HX1148NL
	1CT:1CT	T,C	T,C	16-PIN SOIC	.500 x .380 x .235 (12.7 x 9.65 x 5.97)	553-1340-ND§♦	3.44	2.38	1.94	HX1188NL
	1CT:1CT	C,T	C,T	16-PIN SOIC	.500 x .380 x .235 (12.7 x 9.65 x 5.97)	553-1341-ND§♦	3.00	2.07	1.69	HX1198NL
2	1CT:1CT	T,C,S	C,T	40-PIN SOIC	1.125 x .640 x .230 (28.58 x 16.26 x 5.84)	553-1318-ND♦	6.78	4.88	4.07	H1028NL
	1CT:1CT	T,C	C,T	24-PIN SMD	.515 x .590 x .145 (13.08 x 14.99 x 3.68)	553-1326-ND♦	5.35	3.92	3.20	H1174NL
	1CT:1CT	T,C	T,C	24-PIN SMD	.515 x .590 x .145 (13.08 x 14.99 x 3.68)	553-1329-ND♦	5.09	3.72	3.04	H1270NL
	1CT:1CT	T,C	C,T	24-PIN SOIC	.743 x .538 x .231 (18.87 x 13.67 x 5.87)	553-1460-5-ND♦	4.51	3.30	2.70	HX1294NL
4	1CT:1CT	T,C	T,C	40-PIN SOIC	1.125 x .630 x .230 (28.58 x 16.00 x 5.84)	553-1325-ND†♦	7.52	5.65	4.71	H1164NL
	1CT:1CT	T,C	T,C	40-PIN SOIC	1.120 x .630 x .280 (28.45 x 16.00 x 7.11)	553-1459-5-ND§♦	5.87	4.35	3.59	HX1204NL
	1CT:1CT	T,C	T,C	40-PIN SOIC	1.125 x .630 x .230 (28.58 x 16.00 x 5.84)	553-1342-ND§†♦	8.01	6.01	5.01	HX1234NL
Modules de filtre 10BASE-T										
1	1CT:1CT	F,T,C	F,T,C	16-PIN SMT	.920 x .500 x .230 (23.37 x 12.7 x 5.84)	553-1223-ND	6.52	4.70	3.92	PE-68026
	1CT:1CT	F,T,C	F,T	16-PIN THT	1.005 x .405 x .338 (25.53 x 10.29 x 8.59)	553-1428-ND♦	4.24	3.01	2.47	FL1012NL
	1CT:1CT	F,T,C	F,TC	10-PIN SIL	.900 x .210 x .450 (22.86 x 5.33 x 11.43)	553-1444-ND♦	4.78	3.50	2.85	PE-68017SNL
Modules de transformateur/bobine d'arrêt 10BASE-T										
1	1CT:1CT:2CT	T,C	T,C	16-PIN SOIC	.457 x .375 x .233 (11.61 x 9.53 x 5.92)	553-1226-ND	3.58	2.50	2.05	ST4202T
Modules transformateurs de voix sur IP (protocole Internet)										
2	1CT:1CT	T,C,S	C,T	24-PIN SMD	.510 x .740 x .280 (12.95 x 18.8 x 7.11)	553-1228-ND	5.38	3.98	3.30	H2005A
	1CT:1CT	T,C,S	C,T	24-PIN SMD	.510 x .740 x .280 (12.95 x 18.8 x 7.11)	553-1330-ND♦	5.09	3.72	3.04	H2005ANL
	1CT:1CT	T,C,S	T	24-PIN SMD	.537 x .590 x .245 (13.64 x 14.99 x 6.22)	553-1331-ND♦	4.51	3.30	2.69	H2008NL
1	1CT:1CT	T,C	T,C	16-PIN SOIC	.500 x .370 x .235 (12.7 x 9.4 x 5.97)	553-1333-ND♦	4.53	3.27	2.69	H2019NL
Transformateur Ethernet AUI — Conforme à RoHS										
—	1:1	—	—	16-PIN SOIC	.500 x .370 x .200 (12.7 x 9.4 x 5.08)	553-1439-ND	1.93	1.29	1.02	PE-65728NL

Nb de lignes	Inductance (µH) Minimum	Résistance c.c. (Ω) maximum	Boîtier		N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Pulse
			Style**	L x l x h*** pouces (mm) - maximum		1	10	100	
Bobines de réactance LAN mode commun									
4	68	0.20	8-PIN SOIC	.230 x .360 x .215 (5.84 x 9.14 x 5.46)	553-1233-ND	1.98	1.34	1.04	23Z104SM
	68	0.20	8-PIN SOIC	.230 x .360 x .215 (5.84 x 9.14 x 5.46)	553-1427-ND♦	1.82	1.22	.96	23Z104SMNL
	100	0.60	8-PIN SMT	.475 x .600 x .340 (12.06 x 15.24 x 8.64)	553-1234-ND	3.02	2.09	1.70	PE-67540
	100	0.60	8-PIN SMT	.475 x .600 x .340 (12.06 x 15.24 x 8.64)	553-1443-ND♦	2.87	1.92	1.57	PE-67540NL
	140	0.60	8-PIN DIP	.500 x .500 x .375 (12.7 x 12.7 x 9.52)	553-1235-ND	2.69	1.80	1.47	PE-67539

* F = Filtre, T = Transformateur, C = Bobines de réactance, S = Inducteur shunt
 ** SOIC = pas des broches 50 mm, CMS = pas des broches 100 mm (montage en surface), THT = Trou traversant, DIL = boîtier à double rangée de connexions (trou traversant), SIL = rangée de connexions unique (trou traversant), CMS = pas de broches variable (montage en surface), BGA = Ball Grid Array (grille matricielle à billes)
 *** L x l x h = sur les pièces montées en surface, la largeur est mesurée de la pointe d'une broche à l'autre (la hauteur comprend la zone de lavage)
 § Adapté aux applications à températures industrielles, -40 à 85 °C
 † Pas de conducteurs de 0,039" (0,99 mm)
 ‡ Chacun possède un brochage différent pour s'adapter aux différents fabricants de CI
 ♦ Conforme à RoHS