

Analyseurs de spectre RF

Bande passante de l'analyseur (MHz à GHz)	Bande passante du filtre min. - max. (kHz à MHz)	Précision caractéristique (dB)	Bande passante de l'antenne (MHz à GHz)	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire	N° de référence Kaltman Creations
10 - 4	100 - 50	±3	400 - 4	774-1000-ND	1249.33	SPECTRAN HF4040
10 - 6			400 - 6	774-1001-ND	1499.19	SPECTRAN HF4060
1 - 6			400 - 6	774-1002-ND	2625.69	SPECTRAN HF6060
1 - 7			400 - 8	774-1003-ND	3299.07	SPECTRAN HF6080

B

Bobineuse de câble

La bobineuse de câble permet d'enrouler rapidement, sans l'entortiller, tout type de câble jusqu'à plus de 100'. Fonctionnant avec six piles "D", cette unité compacte peut embobiner du câble en quelques secondes, prolongeant ainsi la durée de vie du câble et évitant d'embobiner à la main. L'attache de câble permet de bobiner rapidement et facilement le fil ou le câble.

Description	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire	N° de référence Kaltman Creations
Bobineuse de câble, comprend 10 attaches de câble	774-1004-ND	135.48	KCC50-5
Attaches de câble, rouge/vert/jaune, 7 de chaque (paquet de 21 pièces)	774-1005-ND	21.13	CST21-RGY
Attaches de câble, bleu (paquet de 21 pièces).....	774-1006-ND	21.13	CST21-B



Produits sans fil

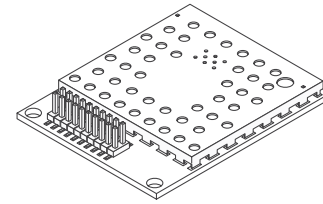
Avec les produits Aerocomm (RF exclusif) et EZURIO (Bluetooth et WLAN), Laird propose une grande variété de solutions de systèmes sans fil, basées sur des technologies standard et propriétaires, que ce soit au format de module ou de composant autonome.

Les modules RF exclusifs offrent une interface série simple, de nombreuses possibilités pour les antennes et des portées allant jusqu'à 20 miles (ligne de mire, radios à sortie 1 W).

Les modems radio autonomes proposent un module embarqué avec antenne et boîtier comportant une interface série (RS-232, connecteur DB9).

Les kits de développement pour les modules RF exclusifs comprennent : 2 cartes de test RF avec alimentations, câbles, logiciel de configuration et documentation.

Module RF exclusif



AC4490-200M

Fréquence	Puissance de sortie max. (mW)	Type d'antenne	Débit de données série max. (kbps)	Interface série	Standard/Modulation	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Laird Technologies
							1	50	100	
Modules RF exclusifs										
900	200	Connecteur, MMCX	115.2	3 V ou 5 V TTL	FHSS	AC4490-200M-ND‡	52.94	49.55	46.17	AC4490-200M
						AC4490LR-200M-ND†‡	58.02	54.21	50.40	AC4490LR-200M
						AC4490-200M-485-ND§	53.78	50.40	47.01	AC4490-200M-485
	1000	Connecteur, MMCX	115.2	3 V ou 5 V TTL	FHSS	AC4490-1000M-ND‡	65.64	61.84	58.02	AC4490-1000M
						AC4490LR-1000M-ND†‡	71.57	67.34	63.11	AC4490LR-1000M
						AC4490-1000M-485-ND§	66.49	62.68	58.87	AC4490-1000M-485
900	200	Connecteur, MMCX	115.2	3 V ou 5 V TTL	FHSS	AC4790-200M-ND‡	52.94	49.55	46.17	AC4790-200M
						AC4790LR-200M-ND†‡	58.02	54.21	50.40	AC4790LR-200M
						AC4790-200M-485-ND§	53.78	50.40	47.01	AC4790-200M-485
	1000	Connecteur, MMCX	115.2	3 V ou 5 V TTL	FHSS	AC4790-1000M-ND‡	65.64	61.84	58.02	AC4790-1000M
						AC4790LR-1000M-ND†‡	71.57	67.34	63.11	AC4790LR-1000M
						AC4790-1000M-485-ND§	66.49	62.68	58.87	AC4790-1000M-485
868	5	Connecteur, MMCX	115.2	3 V ou 5 V TTL	FSK	AC4486-5M-ND‡	49.51	46.78	44.05	AC4486-5M
						AC4486-5M-485-ND§	50.35	47.63	44.90	AC4486-5M-485
						AC4486-5A-ND‡	51.12	48.44	45.74	AC4486-5A
868	250	Connecteur, MMCX	115.2	3 V ou 5 V TTL	FSK	AC4486-5A-485-ND§	51.96	49.16	46.34	AC4486-5A-485
						AC4868-250M-ND‡	66.62	64.55	62.47	AC4868-250M
						AC4868-250M-485-ND§	67.46	65.39	63.32	AC4868-250M-485
2400	10	Connecteur, MMCX	192	3 V ou 5 V TTL	FHSS	AC4424-10-ND‡	72.00	69.88	67.76	AC4424-10
		Intégral	192	3 V ou 5 V TTL	FHSS	AC4424-10A-ND‡	73.69	72.00	70.31	AC4424-10A
	100	Connecteur, MMCX	192	3 V ou 5 V TTL	FHSS	AC4424-100-ND‡	76.23	74.12	72.00	AC4424-100
	200	Connecteur, MMCX	192	3 V ou 5 V TTL	FHSS	AC4424-200-ND‡	77.08	74.96	72.85	AC4424-200
Modules de radio autonomes										
2400	100	Dipôle, RPSMA	288	RS232, DB9 mâle	FHSS	CL4424-100-232-ND◆	155.85	151.62	147.38	CL4424-100-232
						CL4424-100-232-SP-ND◆	311.70	303.23	294.76	CL4424-100-232-SP
						CL4424-100-485-ND◆	155.85	151.62	147.38	CL4424-100-485
						CL4424-100-485-SP-ND◆	311.70	303.23	294.76	CL4424-100-485-SP
900	200	Dipôle, RPSMA (femelle)	115.2	RS232, DB9 femelle	FHSS	CL4490-200-05-ND	93.17	—	—	CL4490-200-05
900	1000	Dipôle, RPSMA (femelle)	115.2	RS232, DB9 mâle	FHSS	CL4490-1000-232-ND	93.17	—	—	CL4490-1000-232
						CL4490-1000-232-SP-ND	190.58	—	—	CL4490-1000-232-SP
						CL4490-1000-485-ND	93.17	—	—	CL4490-1000-485

◆ Conforme à RoHS † Sensibilité accrue pour une portée plus grande ‡ Interface série RS232 § Interface série RS485

(suite)



Fréquence	Puissance de sortie max. (mW)	Type d'antenne	Débit de données série max. (kbps)	Interface série	Standard/Modulation	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			N° de référence Laird Technologies
							1	50	100	
900	1000	Dipôle, RPSMA (femelle)	115.2	RS485, DB9 mâle	FHSS	CL4490-1000-485-SP-ND	190.58	—	—	CL4490-1000-485-SP
				RS232, DB9 mâle		CL4490-1000-PRO-ND	126.20	—	—	CL4490-1000-PRO
				RS232, DB9 mâle		CL4490-1000-PRO-SP-ND	254.10	—	—	CL4490-1000-PRO-SP
900	200	Dipôle, RPSMA (femelle)	115.2	RS232, DB9 femelle	FHSS	CL4790-200-05-ND	93.17	—	—	CL4790-200-05
900	1000	Dipôle, RPSMA (femelle)	115.2	RS232, DB9 mâle	FHSS	CL4790-1000-232-ND	93.17	—	—	CL4790-1000-232
				RS232, DB9 mâle		CL4790-1000-232-SP-ND	190.58	—	—	CL4790-1000-232-SP
				RS485, DB9 mâle		CL4790-1000-485-ND	93.17	—	—	CL4790-1000-485
				RS485, DB9 mâle		CL4790-1000-485-SP-ND	190.58	—	—	CL4790-1000-485-SP
900	1000	Dipôle, RPSMA (femelle)	115.2	RS232, DB9 femelle	FHSS	CN4490-1000-232-SP-ND	323.55	—	—	CN4490-1000-232-SP
						CN4490-1000-PRO-SP-ND	356.59	—	—	CN4490-1000-PRO-SP
900	1000	Dipôle, RPSMA (femelle)	115.2	RS232, DB9 femelle	FHSS	CN4490-1000-ND	210.90	—	—	CN4490-1000
						CN4490-1000-SP-ND	422.65	—	—	CN4490-1000-SP
900	1000	Dipôle, RPSMA (femelle)	115.2	RS232, DB9 femelle	FHSS	CN4790-1000-232-SP-ND	323.55	—	—	CN4790-1000-232-SP
						CN4790-1000-ND	210.90	—	—	CN4790-1000

◆ Conforme à RoHS † Sensibilité accrue pour une portée plus grande ‡ Interface série RS232 § Interface série RS485

Description	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire	N° de référence Laird Technologies
Kit de développeur pour modules RF exclusifs			
Kit de développement AC4490-200M	SDK-AC4490-200M-ND	168.55	SDK-AC4490-200M
Kit de développement AC4490LR-200M	SDK-AC4490LR-200M-ND	190.58	SDK-AC4490LR-200M
Kit de développement AC4490-200A	SDK-AC4490-200A-ND	168.55	SDK-AC4490-200A
Kit de développement AC4490-1000M	SDK-AC4490-1000M-ND	168.55	SDK-AC4490-1000M
Kit de développement AC4490LR-1000M	SDK-AC4490LR-1000M-ND	190.58	SDK-AC4490LR-1000M
Kit de développement AC4790-200M	SDK-AC4790-200M-ND	168.55	SDK-AC4790-200M
Kit de développement AC4790LR-200M	SDK-AC4790LR-200M-ND	190.58	SDK-AC4790LR-200M
Kit de développement AC4790-200A	SDK-AC4790-200A-ND	168.55	SDK-AC4790-200A
Kit de développement AC4790-1000M	SDK-AC4790-1000M-ND	168.55	SDK-AC4790-1000M
Kit de développement AC4790LR-1000M	SDK-AC4790LR-1000M-ND	190.58	SDK-AC4790LR-1000M
Kit de développement AC4486-5M	SDK-AC4486-5M-ND	168.55	SDK-AC4486-5M
Kit de développement AC4486-5A	SDK-AC4486-5A-ND	168.55	SDK-AC4486-5A
Kit de développement AC4868-250M	SDK-AC4868-250M-ND	168.55	SDK-AC4868-250M
Kit de développement AC4424-10	SDK-AC4424-10-ND	168.55	SDK-AC4424-10
Kit de développement AC4424-10A	SDK-AC4424-10A-ND	168.55	SDK-AC4424-10A
Kit de développement AC4424-100	SDK-AC4424-100-ND	168.55	SDK-AC4424-100
Kit de développement AC4424-200	SDK-AC4424-200-ND	168.55	SDK-AC4424-200
Accessoires			
Connecteur homologue Samtec 20 broches pour AC44xx	0700-00012-ND	3.39	0700-00012
Alimentation, 7,5 V c.c., 1,5 A, régulateur à découpage, entrée 100 à 240 V c.a.	0650-00005-ND	16.94	0650-00005
Antenne, 915 MHz, fouet, demi-onde, 7", 2 dBi, angle droit, fiche MMCX	0600-00019-ND	11.86	0600-00019
Antenne, 915 MHz, fouet, demi-onde, 7", 2 dBi, angle droit, fiche RPSMA	0600-00024-ND	11.86	0600-00024
Antenne, 915 MHz, demi-onde, 7", 2 dBi, fiche MMCX	0600-00025-ND	11.86	0600-00025
Antenne, 915 MHz, demi-onde, 7", 2 dBi, RPSMA	0600-00027-ND	11.86	0600-00027
Antenne, 915 MHz, demi-onde, 6", 2,5 dBi, angle droit, RPSMA	0600-00028-ND	11.86	0600-00028
Antenne, 915 MHz, demi-onde, 6", 2,5 dBi, RPSMA	0600-00029-ND	11.86	0600-00029
Antenne, 915 MHz, quart d'onde, 3,5", 1 dBi, RPSMA	0600-00030-ND	11.86	0600-00030
Câble 5", RPSMA cloison à MMCX angle droit	1300-00023-ND	11.01	1300-00023
Antenne, 868 MHz, demi-onde, 7", 2 dBi, angle droit, fiche MMCX	0600-00020-ND	13.55	0600-00020
Antenne, 2,45 GHz, demi-onde, 5", 2 dBi, angle droit, fiche MMCX	0600-00002-ND	11.01	0600-00002
Antenne, 2,45 GHz, demi-onde, 5", 2 dBi, fiche MMCX	0600-00008-ND	11.01	0600-00008
Antenne, 2,45 GHz, demi-onde, 7", 5 dBi, angle droit, fiche RPSMA	0600-00010-ND	11.86	0600-00010
Antenne, 2,45 GHz, demi-onde, 7", 5 dBi, fiche MMCX	0600-00011-ND	11.86	0600-00011
Antenne, 2,45 GHz, demi-onde, 7", 5 dBi, angle droit, fiche MMCX	0600-00012-ND	11.86	0600-00012
Antenne, 2,45 GHz, demi-onde, 5", 2 dBi, angle droit, fiche RPSMA	0600-00014-ND	11.01	0600-00014
Antenne, 2,45 GHz, microruban	2150-00006-ND	7.62	2150-00006
CL4424-100-232 carte uniquement, sans boîtier	2200-00076-ND	118.58	2200-00076
CL4490-100-232 carte uniquement, sans boîtier	2200-00122-ND	84.70	2200-00122
Antenne, 2,45 GHz, demi-onde, 7", 5 dBi, angle droit, fiche u.FL	0600-00039-ND	9.02	0600-00039
Antenne, 2,45 GHz, demi-onde, 5", 2 dBi, angle droit, fiche u.FL	0600-00040-ND	9.02	0600-00040
Adaptateur à montage en surface pour modules Bluetooth BISM	ACC-004L-ND	55.90	ACC-004
Carte audio avec CODEC Winbond	ACC-005L-ND	173.27	ACC-005
Carte audio avec CODEC OKI multicanal	ACC-007L-ND	198.89	ACC-007
Fixation en nylon blanc, 3,6 mm (boîte de 1000)	CWAA-00005-01-ND	144.64	CWAA-00005-01

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