

Modules de systèmes sans fil LAIRD TECHNOLOGIES



Solutions sans fil

Laird Technologies

SERIE 868 MHZ AC4486/4868 – MODULES D’EMETTEURS-RECEPTEURS SANS FIL

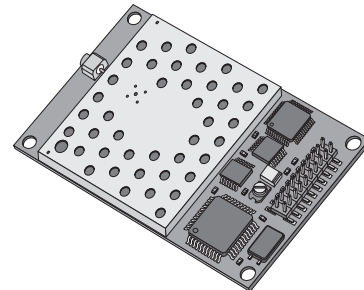
Les émetteurs-récepteurs 868 MHz Compact peuvent remplacer des km de câbles dans des environnements difficiles. En utilisant la technologie RF vérifiée en réseau qui ne nécessite pas de licence ETSI (Europe) supplémentaire, les OEM ayant peu, voire pas, d'expérience RF peuvent élaborer facilement des systèmes sans fil à partir des systèmes existants.



RoHS Compliant

Pour des quantités de 100 et plus, appelez pour une cotation.

N° DE STOCK MOUSER	N° d'article Laird Tech	Description	Pays approuvés	Prix unitaire	
				1	50
Modules variables de 5 mW					
814-AC4486-5M	AC4486-5M	868MHz transceiver, TTL serial RS232, 0-250mW, MMCX antenna	World Wide	48,22	45,38
814-AC4486-5A	AC4486-5A	868MHz transceiver, TTL serial RS232, 0-250mW, integral antenna	World Wide	49,79	47,03
Modules variables de 250 mW					
814-AC4868-250M	AC4868-250M	868MHz transceiver, TTL serial RS232, 0-250mW, MMCX antenna	World Wide	64,89	61,88
Kits de développement de 868 MHz					
814-SDK-AC4868-250M	SDK-AC4868-250M	AC4868-250M Development Kit	World Wide	164,18	-
Antennes de 868 MHz					
814-0600-00020	0600-00020	1/2 Wave Antenna, 7", 2dBi, RA, MMCX plug	-	13,20	12,79
814-1300-00023	1300-00023	5" RG178 Coax Cable, RA MMCX plug to RPSMA bulkhead	-	10,73	10,31
Accessoires de 868 MHz					
814-0700-00012	0700-00012	Samtec 20-pin mating connector	-	3,30	3,18
814-0650-00005	0650-00005	Power Supply, 7.5 VDC, 1.5 A, Sw. Reg., 100-240 VAC Input	-	16,50	15,88



KITS DE MODULES W-LAN BLUETOOTH / SANS FIL

La carte de développement permet au module W-LAN Bluetooth ou sans fil de Laird d'être connecté à un ordinateur. La carte de développement offre la conversion de niveau RS-232 à travers un connecteur de type D à 9 pôles standard à toutes les broches des connecteurs Hirose à 40 pôles et à 50 pôles utilisés par l'interface LAN Bluetooth ou sans fil.

N° DE STOCK MOUSER	N° d'article Laird Tech	Description	Prix unitaire
Kits de modules LAN Bluetooth ou sans fil			
239-BISDK02BI-02	BISDK02BI-02	BISMII & High Speed USB adapter	148,49
239-BISDK02BI-03	BISDK02BI-03	LAN 802.11, BISMII & High Speed USB adaptor	263,89
239-WISDK01BI-02	WISDK01BI-02	LAN 802.11 & WISM Module	244,20
Accessoires			
239-ACC-005	ACC-005	Winbond W681360 Audio Codec Board	168,77
239-CWAA-00005-01	CWAA-00005-01	3.6mm Richco Mounting Pillars	140,89



MODULES LAN / BLUETOOTH

Si vous avez besoin d'un LAN Bluetooth ou sans fil, les modules intégrés Laird sont conçus en prenant en compte la compatibilité. Module LAN et technologie de série intelligente Bluetooth de Laird. Pour les deux, la configuration des broches et les dimensions physiques du module sans fil (BISM) sont identiques, ce qui vous permet le choix du module sans fil.

Le module LAN sans fil intelligent est un module 802.11b/g complètement intégré qui est conçu pour des applications incorporées où une interface 802.3 est nécessaire. Le module offre une connexion UART au système hôte. Un processeur ARM intégré exécute les pilotes de réseau sans fil pour la radio 802.11b/g. Avec son antenne intégrée à gain + 2 dB, celui-ci offre une solution 802.11b/g complète dans un seul module.

N° DE STOCK MOUSER	N° d'article Laird Tech	Fig.	Description	Prix unitaire
Modules LAN Laird				
239-WISMC01BI	WISMC01BI	A	802.11b/g UW TCP/IP - Hirose 40pin	57,75
239-WISMC03BI	WISMC03BI	A	802.11b/g SLIP - Hirose 40 pin	90,83
239-WISMC04BI	WISMC04BI	B	802.11b/g UW TCP/IP - Hirose 50pin	90,83
Modules Bluetooth Laird				
239-TRBLU23-00200	TRBLU23-00200	C	BISMII Bluetooth v2.0 Module	34,91
239-TRBLU23-00300	TRBLU23-00300	C	BISMII - uFL connector	34,91
239-BTM411	BTM411	-	Class 2 Bluetooth AT Data Module, Internal Antenna	17,09
239-DVK-BTM411	DVK-BTM411	-	Bluetooth AT Data Module, Internal Antenna Dev Kit	136,13
239-BTM402	BTM402	C	BISM II - Power Amp (PA)	38,17
239-BISMS02BI	BISMS02BI	D	Surface Mount BISM II	27,11
239-BISMS02BI-NA	BISMS02BI-NA	D	Surface Mount BISM II - uFL connector	27,11
239-BRBLU03-010A0	BRBLU03-010A0	-	High Speed Bluetooth USB Adapter	40,08
239-BTM410	BTM410-01	-	Bluetooth DATA Module AT Module	16,35
239-DVK-BTM410	DVK-BTM410-01	-	Dev Kit / Bluetooth DATA Module AT Module	136,13
239-BTM420	BTM420-01	-	Bluetooth DATA Module HCI	16,35
239-DVK-BTM420	DVK-BTM420-01	-	Dev Kit / Bluetooth DATA Module HCI	136,13
239-BTM421	BTM421-01	-	Bluetooth DATA Module HCI	17,09
239-DVK-BTM421	DVK-BTM421-01	-	Dev Kit / Bluetooth DATA Module HCI	136,13
239-BTM510	BTM510-01	-	Bluetooth Multimedia, (formerly Bluetooth Voice)	18,95
239-BTM511	BTM511-01	-	Bluetooth Multimedia, (formerly Bluetooth Voice)	19,90
239-DVK-BTM510	DVK-BTM510-01	-	Dev Kit / Bluetooth M2M	132,00
239-BTM520	BTM520-01	-	Bluetooth Multimedia Plus, (formerly BISM3)	20,87
239-BTM521	BTM521-01	-	Bluetooth Multimedia Plus, (formerly BISM3)	21,39
239-DVK-BTM520	DVK-BTM520-01	-	Dev Kit / Bluetooth M2M	173,25

