# DigiKey

Product Index > Fans, Thermal Management > Thermal >

Thermoelectric, Peltier Modules > Laird Thermal Systems, Inc. 71036-505

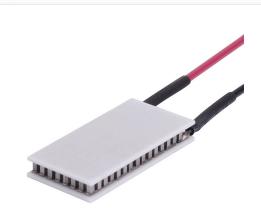


Image shown is a representation only. Exact specifications should be obtained from the product data sheet.



#### 71036-505

**DigiKey Part Number** 926-1017-ND

Manufacturer Laird Thermal Systems, Inc.

Manufacturer Product Number 71036-505

**Description** PELTIER CP08,63,06,L1,W4.5

Manufacturer Standard Lead Time 4 Weeks

**Customer Reference** 

**Detailed Description** Peltier Module 9.0W @ 25°C 2.1 A 80°C

Datasheet Datasheet

Dark Mode Share <

#### In-Stock: 131

Can ship immediately

#### **QUANTITY**





All prices are in USD

#### Bulk

## QUANTITY UNIT PRICEXT PRICE

1	\$36.89000	\$36.89
<b>20</b>	\$33.74150	\$674.83
100	\$30.80750	\$3,080.75

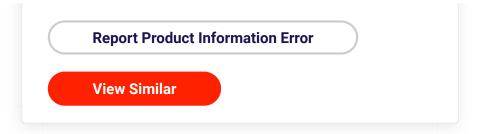
## Manufacturers Standard Package

Import Tariff may apply to this part if shipping to the United States



## **Product Attributes**

ТҮРЕ	DESCRIPTION	SELECT ALL	Ш
Category	Fans, Thermal Management Thermal Thermoelectric, Peltier Modules		<ul><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li></li><li><!--</td--></li></ul>
Mfr	Laird Thermal Systems, Inc.		
Series	СР		
Package	Bulk ②		
Product Status	Active		
Size / Dimension	Rectangular - 24.60mm L x 12.30mm W		
Qmax @ Th	9.0W @ 25°C		
Delta Tmax @ Th	67°C @ 25°C		
Height	3.40mm		
Number of Stages	1		
Current - Max	2.1 A		
Voltage - Max	7.6 V		
Resistance	3.13 Ohms		
Operating Temperature	80°C		
Features	Lead Wires, Non-Sealed		
Base Product Number	71036		



### **Documents & Media**

RESOURCE TYPE	LINK
Datasheets	71036-505 Thermoelectric Cooler Options
Other Related Documents	Item Num Cross Ref List TEC Inspection Guide
Product Training Modules	Thermoelectric Module Product Line
	Thermal Wizard for Air Cooling Applications
Video File	Thermal Wizard for Device Cooling Applications
	Thermal Wizard for Liquid Cooling Applications
	CP Series Ceramic Plate
<b>Featured Product</b>	Thermoelectric Modules
	Thermoelectric Coolers
HTML Datasheet	71036-505

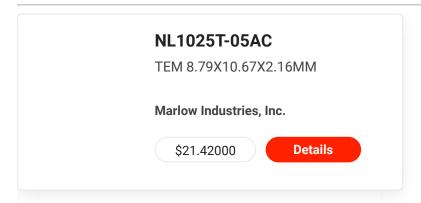
## **Environmental & Export Classifications**

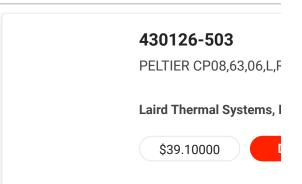
ATTRIBUTE	DESCRIPTION
RoHS Status	ROHS3 Compliant

Moisture Sensitivity Level (MSL)	1 (Unlimited)
REACH Status	REACH Unaffected
ECCN	EAR99
HTSUS	8418.69.0180

### You May Also Be Interested In See All 3

3 Items

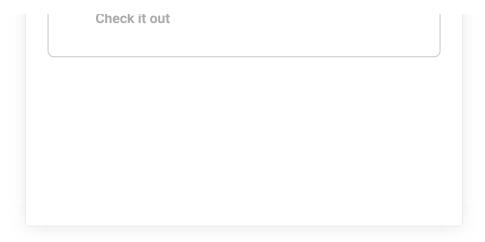




### **Product Questions and Answers**

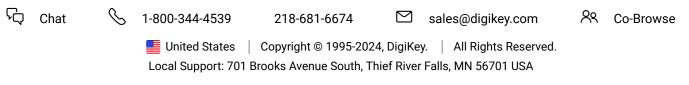
# Take a look at our new Q&A!

See what engineers are asking, ask your own questions, or help out a member of the DigiKey engineering community by participating in our new product questions and answers feature!



### **Additional Resources**

ATTRIBUTE	DESCRIPTION
Other Names	71036505 926-1017 CP08,63,06,L1,W4.5
Standard Package	20 ②



Do Not Sell / Do Not Share My Personal Information