

# WPF18A-L-02D

Category: تقنية

10 | written by Mahdi MILED | نوفمبر، 2024



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

يعد منظم الحرارة هذا بديلاً لمنظم الحرارة التالف لديك، ويتميز بعمود على شكل حرف D.

التحكم في درجة حرارة الثلاجة، وخزانة العرض، والمجمد، ومبرد المشروبات والمنتجات المماثلة.

ضوابط يدوية سهلة التشغيل

يمكن استخدامها للفنادق والحانات والسيارات والمركبات والشقق والفيلات وغيرها من الأماكن.

عمل

التيار: 4 أمبير/5 أمبير، 50 هرتز/60 هرتز

دافئ في الداخل: من 1- درجة مئوية إلى 9- درجة مئوية

درجة الحرارة الخارجية: من 20- درجة مئوية إلى 25 درجة مئوية

المحطات الطرفية: 2

المواد: المعدن والبلاستيك

الأبعاد: تقريبًا 5.4 × 2.5 × 5.6 سم (2.13 × 0.98 × 2.20 بوصة)

طول السلك: تقريبًا 85 سم (33.46 بوصة)

اللون: كما هو موضح في الصور.

## الجدول التقني للترموستات WPF18A-L-02D

المواصفات	التفاصيل
رقم الطراز	WPF18A-L-02D
نطاق درجة الحرارة	من 20- إلى 80 درجة مئوية
الجهد الكهربائي	220-240 فولت
عدد الاتصالات	3 اتصالات
العلامة التجارية	Daewoo و LG
الاستخدام	يستخدم في الثلاجات المنزلية

## معلومات إضافية

• **التطبيقات:** يستخدم هذا الترموستات في ثلاجات LG و Daewoo، بما في ذلك الطرازات مثل FR-094R و FR-064R.



Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

## مقارنة بين الترموستات WPF18A-L-02D وأنواع VT1 و VT5 و VT9

إليك مقارنة تفصيلية بين الترموستات **WPF18A-L-02D** والأنواع الأخرى مثل VT1، VT5، و VT9:

المواصفة	WPF18A-L-02D	VT1	VT5	VT9
نطاق درجة الحرارة	20- إلى 80 درجة مئوية	20- إلى 60 درجة مئوية	30- إلى 70 درجة مئوية	25- إلى 80 درجة مئوية
عدد الاتصالات	2 أو 3	2 أو 3	3	2 أو 4
الجهد الكهربائي	220-240 فولت	110-250 فولت	220-240 فولت	250 فولت
التطبيقات	ثلاجات منزلية، مجمدات	ثلاجات منزلية	ثلاجات تجارية وصناعية	أنظمة تبريد كبيرة
المميزات	دقة عالية، تصميم مضغوط	تصميم بسيط ودقة مقبولة	قدرة تحمل عالية وموثوقية	تحكم دقيق وتصميم متين

## تحليل شامل

### 1. WPF18A-L-02D

- يعد خيارًا مثاليًا للثلاجات المنزلية بفضل نطاق درجة الحرارة الواسع ودقته العالية.
- يتميز بتصميمه المضغوط الذي يسهل تركيبه.

### 2. VT1

- مناسب للاستخدام في الثلاجات المنزلية، ولكنه قد لا يكون فعالًا في درجات الحرارة المنخفضة جدًا.
- تصميمه البسيط يجعله خيارًا جيدًا للمستخدمين الذين يحتاجون إلى ترموستات أساسي.

### 3. VT5

- يتمتع بقدرة تحمل عالية، مما يجعله مثاليًا للاستخدام في البيئات التجارية.
- نطاق درجة الحرارة الواسع يجعله مناسبًا لمجموعة متنوعة من التطبيقات.

#### 4. VT9

- يوفر تحكمًا دقيقًا في درجات الحرارة المنخفضة والعالية، مما يجعله مثاليًا للأنظمة الكبيرة.
- تصميمه المتين يجعله مناسبًا للاستخدام المكثف.

## خلاصة

تعتبر جميع هذه الأنواع فعالة في تطبيقاتها الخاصة. يعتمد الاختيار بين هذه الأنواع على نوع الجهاز الذي سيتم استخدام الترموستات فيه ومتطلبات الأداء المحددة.