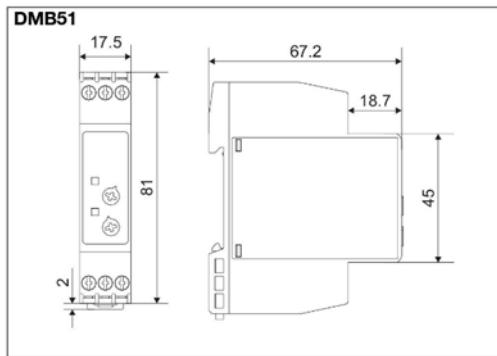
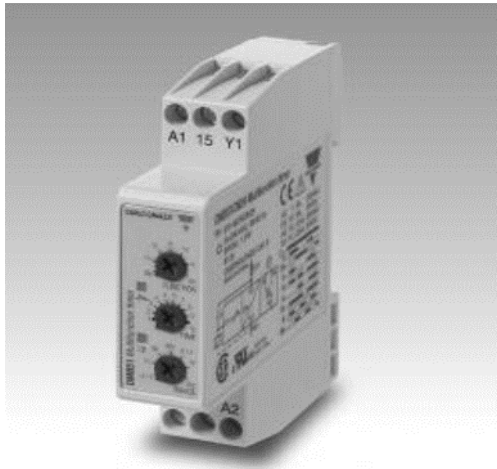


טיימר אוניברסלי רב פעולות דגם

**DMB51CM24**



מידות: 17.5 x 81 x 67.2 mm

**מפרט אספקה מתח:**

מתח עבודה:  
24 VDC ± 15%  
24 to 240 VAC  
+ 10% -15%,  
תדר עבודה: 45/65Hz  
מפרט יציאה:  
ממסר SPDT  
AC 1: 5 A @ 250 VAC  
DC 12: 5 A @ 24 VDC

**נתוני זמן:**

0.1 to 1 s  
1 to 10 s  
6 to 60 s  
60 to 600 s  
0.1 to 1 h  
1 to 10 h  
10 to 100 h

**תיאור המכשיר:**

טווח זמן לבחירה 0.1 שניות עד 100 שעות  
7 פונקציות לבחירה:  
OP - השהייה בהפעלה-הפעלה ידנית/אוטו.  
IN - השהייה בניתוק  
Io - השהייה בניתוק של מגע הפעלה  
ID - מחזור כפול עם מגע הפעלה  
DR - השהייה בניתוק עם מגע פיקוד  
R - מחזרי סימטרי, ON  
בהפעלה ראשונה  
Rb - מחזרי סימטרי, OFF  
בהפעלה ראשונה  
• הפעלה אוטומטית או ידנית  
**נתונים מכניים:**  
פולטייק כבה בעצמו, UL  
94 V0 קטגוריית עמידות בחום  
אש: D;  
טמפרטורת הפעלה: 0 + 50°C;  
לחות עבודה: > 95% RH ללא עיבוי; טמפרטורת אחסון: -25 + 60°C.

**אופן פעולה:**

**פונקציה In**

**השהייה בניתוק**

במתן מתח עבודה, הממסר מופעל לזמן שנקבע. במצב עבודה ידני-כול עוד כניסת פיקוד פעילה או אחרי מתן פקודה ברגל Y1. במצב עבודה אוטומטי-ממסר מופעל מיד אחרי מתן מתח עבודה.

**פונקציה Io**

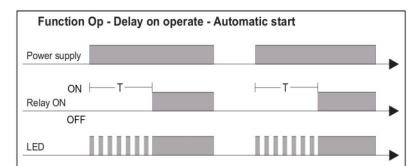
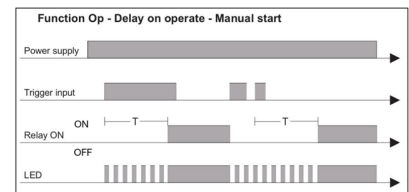
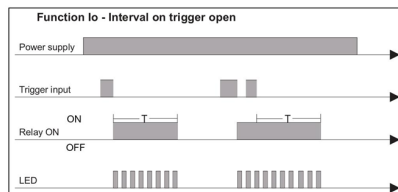
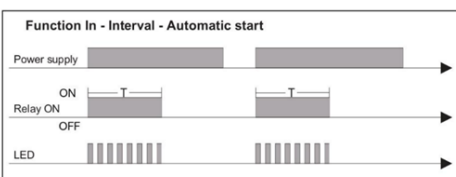
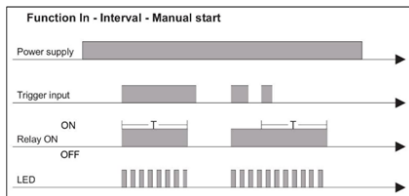
**השהייה בניתוק של מגע הפעלה**

במתן מתח עבודה ממסר מופעל אחרי הפעלה וניתוק של מגע פיקוד Y1.

**פונקציה Op**

**השהייה בהפעלה-הפעלה ידנית/אוטו.**

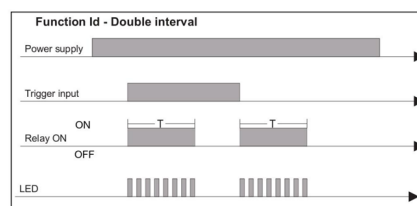
במתן מתח עבודה, הממסר נותר כבוי לזמן שנקבע. בהפעלה ידנית- חיבור של פיקוד Y1 מפעיל השהייה. בסוף של השהייה ממסר מופעל. במצב עבודה אוטומטי-מתן מתח עבודה מפעיל השהייה לזמן קצוב. כל מתן מתח מחדש-מפעיל השהייה של הזמן להפעלה של הממסר.



**פונקציה Id**

**מחזור כפול עם מגע הפעלה**

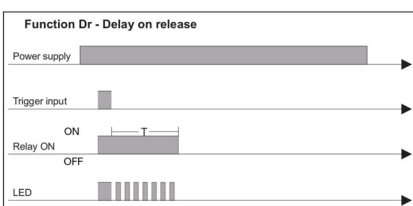
במתן מתח עבודה ממסר לא פועל.  
בהפעלה של מגע פיקוד ממסר פועל לזמן מוגדר.  
זמן מחזור נוסף נכנס לעבודה בנייתוק של מגע פיקוד Y1.



**פונקציה Dr**

**השהיה בנייתוק עם מגע פיקוד**

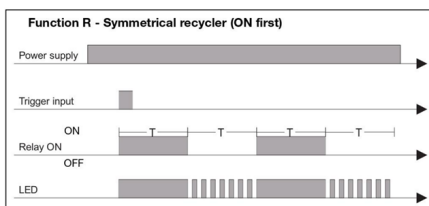
במתן מתח עבודה ממסר לא פועל.  
הממסר מופעל לזמן מוגדר לאחר הפעלה וניתוק של מגע פיקוד Y1.



**פונקציה R**

**מחזרי סימטרי, ON**

**בהפעלה ראשונה**  
במתן מתח עבודה ממסר לא פועל.  
הממסר מופעל בצורה מחזורית סימטרית, לזמן מוגדר, לאחר הפעלה וניתוק של מגע פיקוד Y1.

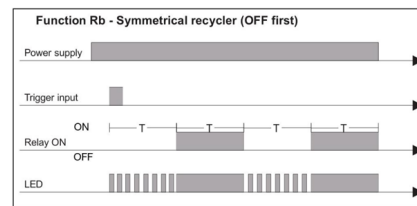


**פונקציה Rb**

**מחזרי סימטרי, OFF**

**בהפעלה ראשונה**

במתן מתח עבודה ממסר לא פועל.  
הממסר מופעל בצורה מחזורית סימטרית, לזמן מוגדר, לאחר הפעלה וניתוק של מגע פיקוד Y1.



**כפתור עליון:**

הגדרת פונקציה:

OP - השהיה בהפעלה-הפעלה ידנית/אוטו.

IN- השהיה בנייתוק

IO - השהיה בנייתוק של מגע הפעלה

ID - מחזור כפול עם מגע הפעלה

DR - השהיה בנייתוק עם מגע פיקוד

R - מחזרי סימטרי, ON

בהפעלה ראשונה

Rb - מחזרי סימטרי, OFF

בהפעלה ראשונה

**כפתור מרכז:**

קביעת זמן בקנה מידה יחסי:

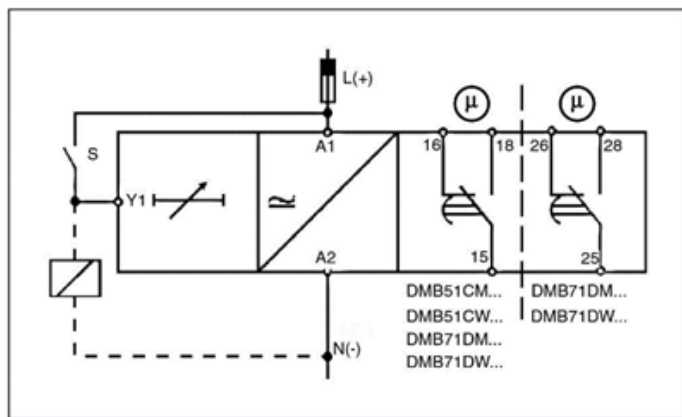
1 עד 10 ביחס ל-

הטווח הנבחר.

**כפתור תחתון:**

הגדרת טווח זמן

**חיבור חשמלי:**



A1 -חיבור פאזה (L) או +

A2 -חיבור אפס(N) או -

Y1- חיבור מגע הפעלה

15-משותף של מגע מחליף

16-מגע סגור (NC)

18-מגע פתוח(NO)