

# MISCN-D, MISCN-DI - מתמרי אותות מבודדים (כפולים)

## תאור כללי

**MISCN-D** - מתמר אותות מבודד כפול ממיר

**אות כניסה אחת ל-2אותות**

0{10 VDC / 4{20mA) קיים בידוד גלווני בין: הכניסה ליציאות; הכניסה למתח הזנה; יציאה ליציאה; יציאות למתח הזנה.

**MISCN-DI - 2מתמרים מבודדים באריזה אחת**

מינוס של הכניסות משותף.

## מפרט

דיוק: + 0.1% F.S.  
 הזנה: 24 ± 2 VDC  
 כניסות (לפי הזמנה):  
 4{20 mA (R<sub>in</sub> = 15 Ω) או (אחת ושתיים-לפי דגם) 0{10 VDC (R<sub>in</sub> > 10 MΩ)  
 יציאות: 2 יציאות 4{20 mA ×  
 (לפי הזמנה): (R<sub>LOAD MAX</sub> < 560 Ω לכל יציאה) או 2 יציאות 0{10 VDC ×  
 אחת 4{20 mA ושניה 0{10 VDC ×

**שימו לב !! יציאה 4{20mA אקטיבית. לא לחבר 24V בטור.**

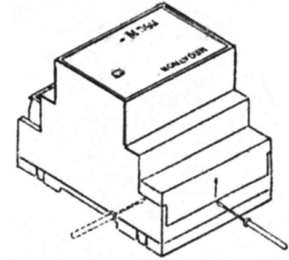
**בידוד גלווני:** עד 500 VDC בין כניסה ליציאות; כניסה למתח הזנה; יציאה ליציאה; יציאות למתח הזנה.  
**נתיך פנימי:** 0.25 A; להגנה מפני עלית מתח הזנה.  
**טמפ' סביבה:** -20 { +65 C  
**זיווד:** קופסא פלסטית NORYL.  
**מידות:** W 70 × H 73 × L 90 mm.  
**חיבורים:** ע"י מהדק חיבור נשלף 12 (הדקים).  
**התקנה:** על פס DIN.  
**אופציות:** HI איפדנס כניסה גבוה / תצוגה LCD  
**אטימות:** IP-40



## כיול

יציאה בנפרד. פוטנציומטרים נמצאים מתחת למכסה (יש להוציא הצורך ניתן לכוון אות יציאה ע"י פוט ZERO או SPAN-עבור כל המכשיר יוצא ממפעלנו כשהוא מכייל לפי דרישת הלקוח. במידת במצב אות כניסה מינימלי בהירות את המכסה

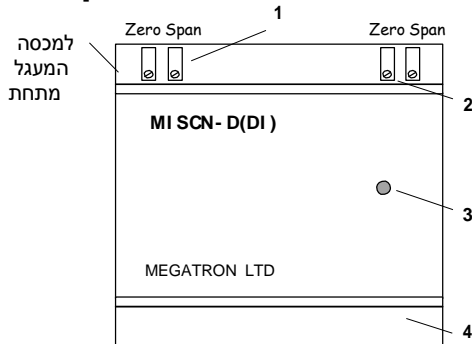
ע"י מברג דק - ראה ציור).  
 יציאה מקסימלי. יש לחזור פוט SPAN לקבלת אות את כניסה מקסימלי כייל אות יציאה מינימלי. במצב כייל פוט ZERO לקבלת שוב על הכיול.



יש לבצע את הכיול בעזרת מכשירים מתאימים) מאושרים ע"י

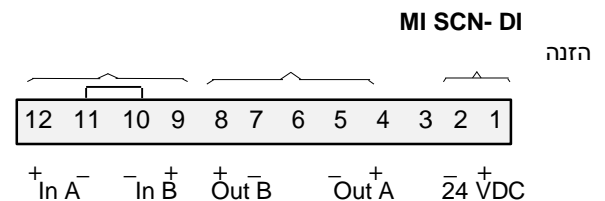
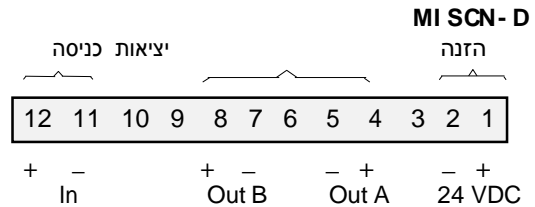
מעבדה מוסמכת).

## תאור המעגל העליון



[1] פוט 'Zero' ו! Span לכיול אות יציאה A.  
 [2] פוט 'Zero' ו! Span לכיול אות יציאה B.  
 [3] LED מסמנת קיום מתח הזנה.  
 [4] מהדק 12 הדקים לחיבורים חשמליים.

## חיבורים



MISCN-D-S-2-01