

## Modul pripojenia tenzometrov AD-TM2

- 2 x tenzometrický mostík, šesťdrôtové zapojenie
- konektory CANON DB9 pre pripojenie
- eliminácia termoelektrických napätí
- napájanie z vnútorného zdroja
- indikácia LED – napájanie a prístup na modul
- pripojenie sendvičovo k AD-CPU, montáž na DIN lištu



### Technické parametre:

Počet vstupov	2 mostíky
Typ mostíku	400Ω / 300Ω
Napájanie mostíku	5V
Módy merania	jednosmerný i striedavý
Merací rozsah – základný	3 000 dielikov
Merací rozsah – kalibračný	30 000 dielikov
Galvanické oddelenie	Áno, spoločné
Izolačná pevnosť galv. oddelenia	600V AC (2500V, 1min.)
Konektor	CANON DB9, zásuvka
Pozícia modulu v systéme	Bez obmedzenia
Max. počet modulov v zostave	16
Max. odber z vnútorného zdroja(5V)	50 mA bez napájania mostíka
Max. vlhkosť okolia	95% nekondenzujúca
Pracovná teplota	0-70°C
Rozmery	25 × 104 × 96 mm

Pozn.: Tento modul je podporovaný operačným systémom NOS len v spojení s AD-CPU167

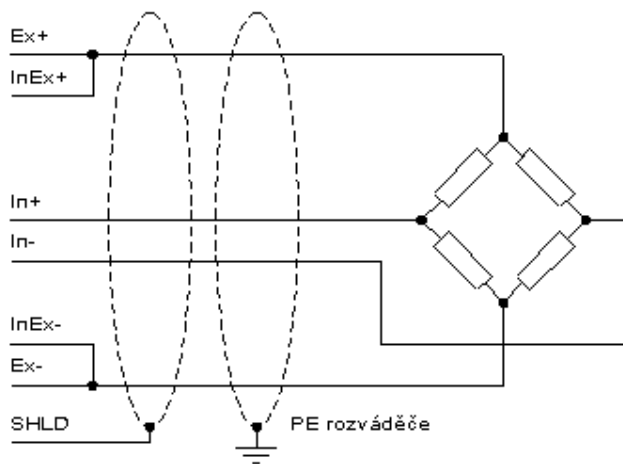
### Objednávacie údaje:

<b>AD-TM2</b>	Modul pripojenia dvoch tenzometrických mostíkov, záručný list
---------------	---

### Rozmiestnenie signálov na konektore CANON:

Pin	Označenie
1	Ex-
2	Ex+
3	In-
4	In+
5	SHLD
6	InEx+
7	InEx-
8	-
9	-

Príklad zapojenia – štvorvodičové pripojenie tenzometra:



Príklad zapojenia – šesťvodičové pripojenie tenzometra:

