

Zobrazovač M30

Indikátor M30 je univerzálny prístroj pre číslicové zobrazenie signálu dodávaného na vstup snímačom fyzikálnych veličín. Korekcia údajov je možná prvkom „K“ prístupným zozadu prístroja. Displej tiež indikuje medzné stavy merania:

Err – prekročenie hornej medze rozsahu alebo porucha meracieho obvodu

-Er - prekročenie dolnej medze



Základné údaje:

Napájanie	230V / 50Hz na objednávku
	12 V alebo 24V AC/DC
Príkion	1VA
Displej	červený 3miestny, výška čísiel 14mm
Vstup: M30/A	senzor Pt100 rozsah -25° až +250°C
M30/C	senzor KTY* rozsah -25° až +100°C
M30/D	senzor KTY* rozsah -9,9° až +99,9°C
M30/E	0 – 20 mA DC rozsah 0 až 999
M30/F	4 – 20 mA DC rozsah 0 až 999
M30/G	0 – 100 V DC rozsah 0 až 99,9
M30/H	Vysielač 100Ω rozsah 0 až 100%
Presnosť	±1% (M30/A ±3% od 110° do 250°C)
Teplota okolia	0 – 50°C
Krytie	IP54
Výrez v panely	67 x 32 mm
Vstavaná hĺbka	90 mm
* štandard KTY 83/121	

Montáž:

Typ M30 je určený pre montáž do otvoru panelu. Uchytenie sa vykoná pomocou priloženej vzpery. Pripojovacia skrutkovacia svorkovnica je umiestnená na zadnej stene. Napájacie napätie je uvedené na štítku. Pripojenie môže vykonať len osoba s kvalifikáciou podľa príslušnej normy STN. V prípade dlhšieho vedenia k senzoru teploty (viac ako 25m alebo vo veľmi rušenom prostredí) je doporučené použiť tienový vodič.

Pripojenie:

N – L napájanie 230V/50Hz

1 – 2 vstup

1 – 2 – 3 odporový vysielač (2 jazdec vysielača)

Vstupy prúdové a napät'ové napájajte z externého zdroja.

