

## CONTATORE MONOFASE STATICO DDS-1Y-M/L

**Ambito:** I contatori elettrici della serie **DDS-1Y-M** e **DDS-1Y-L** sono ideali per la misurazione di energia attiva e sono semplici e precisi. Sono progettati per misurazioni secondarie di diversi dispositivi, uffici e sedi.

**Descrizione:** Il contatore elettrico è dotato di registro elettromeccanico o di display senza possibilità di ripristino. Uscita impulsiva del collettore (SO) collegata ai morsetti 20, 21.

### Punti di forza/evidenze

- Semplice assemblaggio
- Semplice connessione e operatività
- Alta precisione

### Dati tecnici

<b>Classe di precisione</b>	1
<b>Tensione di riferimento[V]</b>	230
<b>Corrente [A]</b>	5 (45)
<b>Frequenza di riferimento [Hz]</b>	50
<b>Connessione</b>	diretta
<b>Display</b>	LCD - versione L Registro meccanico - versione M
<b>Numero di cifre visualizzate</b>	5+2 – versione L 5+1 – versione M
<b>Corrente di avvio [A]</b>	$\leq 0,004 I_b$
<b>Consumo potenza</b>	$\leq 0,4 \text{ W}; 8 \text{ VA}$
<b>Costante contatore [imp/kWh]</b>	1000
<b>Costante uscita SO [imp/kWh]</b>	1000
<b>Standard</b>	EN61010-1(LVD directive), EN61326-1(EMC directive)
<b>EMC environment*</b>	protetto(livello 2)
<b>Peso [g]</b>	83

\* **Conforme a norma EN61000-4-4**

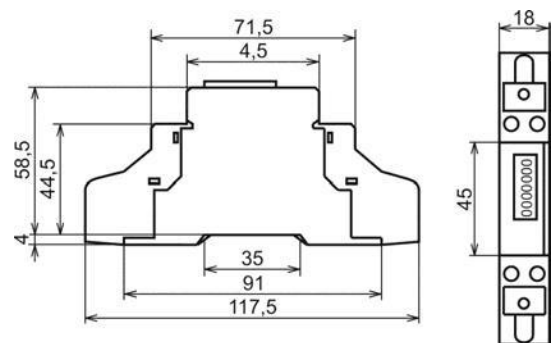
- Soppressione parziale di EFT/B (transitori veloci / Burst) nell'alimentazione (1 kV) e circuito di controllo (0,5 kV), che vengono attivati solo dai relè (no contattori)
- Separazione fisica dei cavi di alimentazione e comunicazione non schermati.

**Conforme a norma EN61000-4-5**

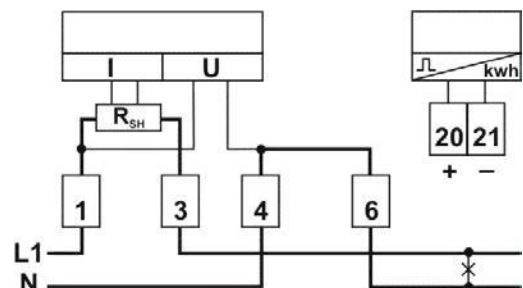
- I cavi sono separate in modo adeguato, anche a basse tirature. La sovratensione non deve superare 1 kV.



### Dimensioni



### Schema di connessione



### Dati per ordine

- Tipologia contatore
- Numero di unità