



Contoare de energie monofazate DMED122 Monofazat 2

Denumirea produsului

Denumirea tipului de produs

Tip

Numărul modulului șină DIN

Sursa auxiliara US

Frecvența operațională

| | | |
|-----|----|----|
| min | Hz | 50 |
| max | Hz | 60 |

Consumul de energie

| | | |
|-----|----|-----|
| max | VA | 4.8 |
|-----|----|-----|

Putere disipată Max

| | | |
|--|---|-----|
| | W | 1.4 |
|--|---|-----|

Măsurarea intrărilor de tensiune

Tensiune nominală (Ue)

| | | |
|-------------|-----|-----------|
| fază neutră | VAC | 220...240 |
|-------------|-----|-----------|

Gama de tensiune de operare

| | | |
|-------------|-----|-----------|
| fază neutră | VAC | 184...264 |
|-------------|-----|-----------|

Metoda de conectare

Direct

Curent

maxim IEC (Imax)

| | | |
|--|---|----|
| | A | 63 |
|--|---|----|

minim IEC (Imin)

| | | |
|--|---|-----|
| | A | 0.5 |
|--|---|-----|

nominal IEC (Iref-Ib)

| | | |
|--|---|----|
| | A | 10 |
|--|---|----|

de pornire IEC (Ist)

| | | |
|--|----|----|
| | mA | 40 |
|--|----|----|

de tranziție (Itr)

| | | |
|--|---|---|
| | A | 1 |
|--|---|---|

Precizie

| | |
|----------------|---------------------------|
| Energie activa | Class 1 (IEC/EN 62053-21) |
|----------------|---------------------------|

| | |
|------------------|---------------------------|
| Energia reactivă | Clasa 2 (IEC/EN 62053-23) |
|------------------|---------------------------|

Caracteristici de ieșire

Frecvența pulsului LED

| | | |
|--|-----------|------|
| | pulse/kWh | 1000 |
|--|-----------|------|

Izolații

Tensiune nominală de izolație Ui IEC/EN

| | | |
|--|---|-----|
| | V | 250 |
|--|---|-----|

Tensiune nominală de rezistență la impuls Uimp

| | | |
|--|----|---|
| | kV | 6 |
|--|----|---|

Tensiunea de rezistență a frecvenței de operare

| | | |
|--|----|---|
| | kV | 4 |
|--|----|---|

Caracteristici mecanice

Tip de locuință

Poliamidă

Terminale Tip

Fix

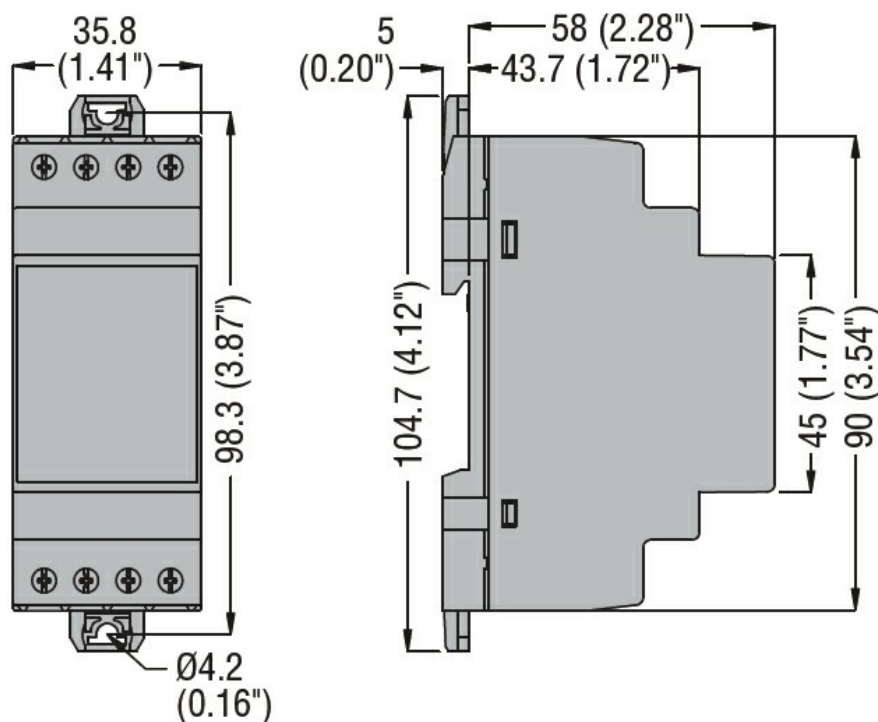
Secțiunea transversală a conductorului

| | | |
|---------------|-----------------|------|
| IEC min | mm ² | 2.5 |
| IEC max | mm ² | 16 |
| AWG/Kcmil min | AWG | 14 |
| AWG/Kcmil max | AWG | 6;10 |

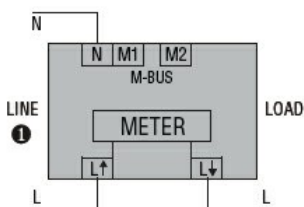
Cuplu de strângere (Max)

| | | |
|----------------------------|------|----------|
| | Nm | 2 |
| | lbin | 17.7 |
| Fixare | | Sina din |
| Greutate | g | 148 |
| Conditii ambientale | | |
| Temperatura | | |
| Temperatura de Operare | | |
| | min | °C -25 |
| | max | °C +55 |
| Temperatura de depozitare | | |
| | min | °C -25 |
| | max | °C +70 |
| Umiditate relativă | % | <80 |
| Gradul maxim de poluare | | 2 |

Dimensiuni



Diagrame de cablare



Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN 50470-1

IEC/EN 61010-1

Certificate

EAC

RCM

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC001506 -
Contor de
energie electrică