



Denominazione del prodotto

Trasformatori di
corrente
DM0TA0100
Apribile

Tipo

Tipologia TA

Ingressi di corrente

| | | |
|--|------------|----------------------|
| Corrente primaria I _{pn} (/5) | A | 100 |
| Frequenza di impiego | min max | Hz Hz 50 60 |

| | | |
|---------------------|---|---|
| Corrente secondaria | A | 5 |
|---------------------|---|---|

| | | |
|--|---|-----|
| Sovracorrente permanente I _{pn} | % | 120 |
|--|---|-----|

Prestazioni

cl.3 VA 1

Isolamenti

| | | |
|--|---|-----|
| Tensione nominale di isolamento IEC/EN | V | 720 |
|--|---|-----|

| | | |
|---|-----------------------|---------|
| Corrente nominale termica di breve durata I _{th} | I _{th} for s | 40...60 |
|---|-----------------------|---------|

| | | |
|---|-----------------------|-----|
| Corrente dinamica nominale I _{dyn} | I _{th} for s | 2.5 |
|---|-----------------------|-----|

| | |
|--------------------|----------|
| Isolamento in aria | Classe E |
|--------------------|----------|

Caratteristiche meccaniche

| | |
|---------------|--------|
| Attacchi tipo | A vite |
|---------------|--------|

| | |
|-----------|--------|
| Fissaggio | A vite |
|-----------|--------|

Condizioni ambientali

Temperatura

Temperatura di impiego

min °C -25
max °C +50

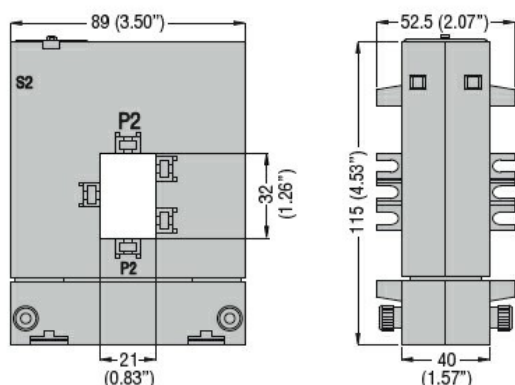
Temperatura di stoccaggio

min °C -40
max °C +80

| | | |
|------------------|---|----|
| Umidità relativa | % | 90 |
|------------------|---|----|

| | |
|---------------------|------|
| Grado di protezione | IP30 |
|---------------------|------|

Dimensioni



Omologazioni e conformità

Certificazioni

IEC/EN/BS 61869-1

IEC/EN/BS 61869-2

Omologazioni

EAC

Classificazione ETIM

EC000066 - Power contactor, AC switching