



Current transformers KIT - 3 DM5TP1250 with UTF certificate DM5TP1250FKIT Passante

Denominazione del prodotto

Tipo

Tipologia TA

### Ingressi di corrente

|                                        |   |      |
|----------------------------------------|---|------|
| Corrente primaria I <sub>pn</sub> (/5) | A | 1250 |
|----------------------------------------|---|------|

|                      |     |    |    |
|----------------------|-----|----|----|
| Frequenza di impiego | min | Hz | 50 |
|                      | max | Hz | 60 |

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

|                                          |   |     |
|------------------------------------------|---|-----|
| Sovracorrente permanente I <sub>pn</sub> | % | 120 |
|------------------------------------------|---|-----|

|             |         |    |     |
|-------------|---------|----|-----|
| Prestazioni | cl.0.5s | VA | 7.5 |
|             | cl.0.5  | VA | 10  |

### Isolamenti

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

|                                                           |                       |         |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------|---------|
| Corrente nominale termica di breve durata I <sub>th</sub> | I <sub>th</sub> for s | 40...60 |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------|---------|

|                                             |                       |     |
|---------------------------------------------|-----------------------|-----|
| Corrente dinamica nominale I <sub>dyn</sub> | I <sub>th</sub> for s | 2.5 |
|---------------------------------------------|-----------------------|-----|

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

### Caratteristiche meccaniche

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

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Fissaggio | Guida DIN o tramite vite |
|-----------|--------------------------|

|               |   |     |
|---------------|---|-----|
| Peso prodotto | g | 900 |
|---------------|---|-----|

### 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 |
|---------------------|------|

### Omologazioni e conformità

|                |                |
|----------------|----------------|
| Certificazioni | IEC/EN 61869-1 |
|                | IEC/EN 61869-2 |

### Classificazione ETIM

EC000066 - Power contactor, AC switching