



KIT trasformatori  
di corrente - 3  
DM1TP0080FKIT  
con certificato  
UTF  
DM1TP0080FKIT  
Passante

Denominazione del prodotto

Tipo

Tipologia TA

### Ingressi di corrente

|                                          |                   |                        |
|------------------------------------------|-------------------|------------------------|
| Corrente primaria I <sub>pn</sub> (/5)   | A                 | 80                     |
| Frequenza di impiego                     | min<br>max        | Hz<br>Hz<br>50<br>60   |
| Corrente secondaria                      | A                 | 5                      |
| Sovracorrente permanente I <sub>pn</sub> | %                 | 120                    |
| Prestazioni                              | cl.0.5s<br>cl.0.5 | VA<br>VA<br>2.5<br>2.5 |

### 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<br>tramite vite |
| Peso prodotto | g | 580                         |

### Condizioni ambientali

|                     |                           |            |                        |
|---------------------|---------------------------|------------|------------------------|
| Temperatura         | Temperatura di impiego    | min<br>max | °C<br>°C<br>-25<br>+50 |
|                     | Temperatura di stoccaggio | min<br>max | °C<br>°C<br>-40<br>+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