



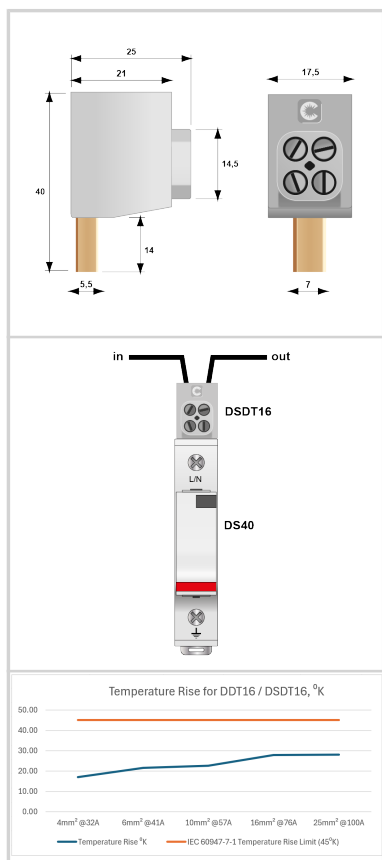
# CITEL



## Terminal de tornillo para conexión en 'V'

### DSDT16

- Protección bipolar 48 Vdc
- Para aplicación de Tipo 1 e Tipo 2
- In 25 kA / I<sub>max</sub> 70 kA
- Teleseñalización
- Iimp 25 kA
- Conforme a la IEC 61643-11 y EN61643-11



| Características eléctricas                 |    |                                                                  |
|--------------------------------------------|----|------------------------------------------------------------------|
| Tensión AC máx. de operación               | Uc | 1000 Vac                                                         |
| Tensión DC máx. de operación               | Uc | 1500 Vdc                                                         |
| Corriente máx. De línea (IEC60947-7-1)     | IL | 100 A (aumento máx. de temperatura < 45 K)                       |
| Modo(s) de conexión                        |    | paralelo                                                         |
| Max. Load current                          | IL | 300V/40 A                                                        |
| UL Electrical Characteristics              |    |                                                                  |
| Corriente máx. De línea (UL486A/B)         |    | 40 A (aumento máx. de temperatura < 35 K)                        |
| Tensión AC máx. de operación (UL486A/B)    | Uc | 300 Vac                                                          |
| Características mecánicas                  |    |                                                                  |
| Montaje                                    |    | En borma de DPS DS                                               |
| Material plástico                          |    | Policarbonato UL94 V-0                                           |
| Índice de protección contra la penetración |    | IP00                                                             |
| Dimensiones                                |    | Ver esquema                                                      |
| Contact                                    |    | Latón                                                            |
| Sección mini-maxi de conexión              |    | 2.5 - 25 mm <sup>2</sup> (12-4 AWG), sólido, trenzado y flexible |
| Longitud de pelado del cable               |    | 20 mm (0.8 in)                                                   |
| Peso                                       |    | 0.05 kg / 0.11 lbs                                               |
| Normas                                     |    |                                                                  |
| Conformidad con las normas                 |    | IEC 60947-7-1, UL486A-486B, CAN/CSA-C22.2                        |
| Categoría UL                               |    | ZMVB2, ZMVB8 (CAN)                                               |
| Número de expediente UL                    |    | E533374                                                          |
| Certificación                              |    | UL Recognized                                                    |
| Código                                     |    |                                                                  |
| 400102                                     |    |                                                                  |

