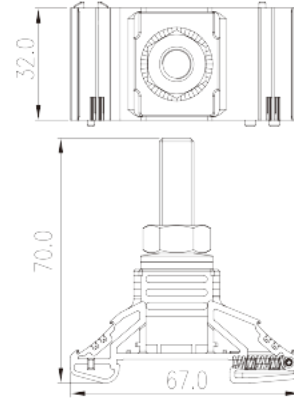


# DKM10

Bornas de Conexión de Carril DIN > Conexión mediante clavija

Date:2026-05-22Version:1.2



The web catalog is for reference only. Dinkle remains the right of product modification and engineering change of the design. The final product is made according to engineering drawing.

## Descripción del producto

M10, 1000V, 255A, Beige (default)

## Informacion General

|                     |   |
|---------------------|---|
| Descripción corta   | DIN Rail terminal blocks, Stud Connection |
| CategoryCategoría   | Feed-Through single level                 |
| Color               | Beige (default)                           |
| Metodo de conexión  | Stud Connection                           |
| Tipo de anclaje     | Rail Mounting                             |
| Largo(mm)           | 67  |
| Ancho(mm)           | 32  |
| Alto (mm)           | 70  |
| Nivel               | Single level                              |
| Numero de contactos | 1   |

## Informacion materia prima

|   |    |
|---|----|
| Aislante                                  | PA |
| Grupo de aislante                         | I  |
| Máximo retardo llama, de acuerdo con UL94 | V0 |

Resistencia de aislamiento

 $\square 500M\Omega$  at DC 500V

## Datos IEC

|  |       |
|--|-------|
| Máximo voltaje(V)                                      | 1000  |
| Máxima corriente (A)                                   | 269   |
| Máximo voltaje (III/3)(V)                              | 1000  |
| Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)                     | 8     |
| Minima sección conductor solido (mm <sup>2</sup> )     | 6     |
| Máxima sección conductor solido (mm <sup>2</sup> )     | 120   |
| Minima sección conductor cablecillo (mm <sup>2</sup> ) | 6     |
| Maxima sección conductor cablecillo (mm <sup>2</sup> ) | 120   |
| Rosca de tornillo                                      | M10   |
| Apriete recomendado min. (N.m)                         | 10    |
| Apriete recomendado max. (N.m)                         | 20    |
| Rail de montaje  | TS-35 |
| Cubierta final requerida                               | NO    |
| Conexiones de toma de masa                             | NO    |

## Datos UL

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Máximo voltaje (UL/CUL Group E)(V)   | 1000     |
| Máximo voltaje (UL/CUL Group E)(A)   | 255      |
| Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL | 10       |
| Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL | 250Kcmil |

## Medio ambiente & Seguridad

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Protección trasera (Si or No)      | NO  |
| Protección táctil (si o No)        | NO  |
| Máxima temperatura de trabajo (°C) | 120 |
| Mínima temperatura de trabajo (°C) | -40 |

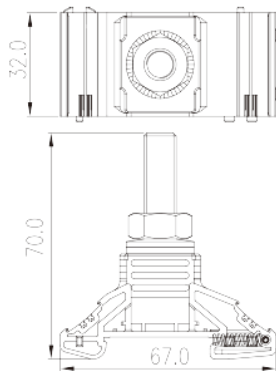
## Homologación UL

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Rango sección conductor Group E)(AWG) | 10AWG~250Kcmil |
| Máximo voltaje (Group E)(V)           | 1000           |
| Máxima corriente (Group E)(A)         | 255            |

## Homologación CUL

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Rango sección conductor Group E)(AWG) | 10AWG~250Kcmil |
| Máximo voltaje (Group E)(V)           | 1000           |
| Máxima corriente (Group E)(A)         | 255            |

## Dibujo



## Aprobaciones

