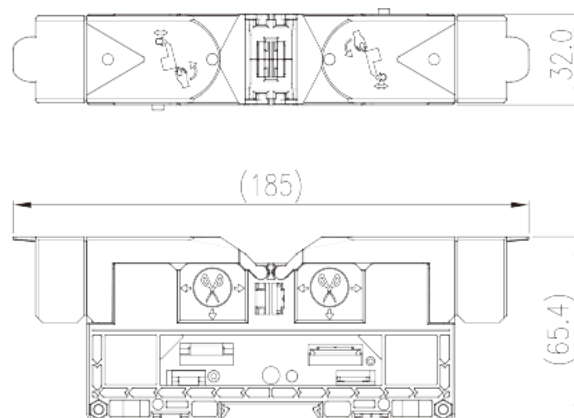


# DKM70-C

Bornas de Conexión de Carril DIN > Conexión mediante clavija

Date:2025-11-04



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

M8, 1500V, 230A, Beige (default)

## Informacion General

|                     |                                                          |
|---------------------|----------------------------------------------------------|
| Descripción corta   | Panel Mounting DIN Rail terminal blocks, Stud Connection |
| CategoryCategoría   | Feed-through Single Level                                |
| Paso(mm)            | 32                                                       |
| Color               | Refer to drawing                                         |
| Metodo de conexión  | Stud Connection                                          |
| Tipo de anclaje     | Panel Mounting/Rail Mounting                             |
| Largo(mm)           | 185                                                      |
| Ancho(mm)           | 32                                                       |
| Alto (mm)           | 65.4                                                     |
| Nivel               | Single level                                             |
| Numero de contactos | 2                                                        |

## Informacion materia prima

|                   |    |
|-------------------|----|
| Aislante          | PA |
| Grupo de aislante | I  |

|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| Máximo retardo llama, de acuerdo con UL94 | V0                |
| Resistencia de aislamiento                | ≥500MΩ at DC 500V |

## Datos IEC

|                                           |                                                                                         |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Máximo voltaje(V)                         | 1500                                                                                    |
| Máxima corriente (A)                      | 192                                                                                     |
| Máximo voltaje (III/3)(V)                 | 1500                                                                                    |
| Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)        | 8                                                                                       |
| Minima sección conductor solido (mm²)     | 2.5                                                                                     |
| Máxima sección conductor solido (mm²)     | 70                                                                                      |
| Minima sección conductor cablecillo (mm²) | 2.5                                                                                     |
| Maxima sección conductor cablecillo (mm²) | 70                                                                                      |
| Rosca de tornillo                         | M8                                                                                      |
| Máximo apriete (N.m)                      | 6~12                                                                                    |
| Apriete recomendado min. (N.m)            | 6                                                                                       |
| Apriete recomendado max. (N.m)            | 12                                                                                      |
| Pelado (mm)                               | The stripping length depends on the specification provided by the cablelug manufacturer |
| Rail de montaje                           | TS-35                                                                                   |
| Cubierta final requerida                  | NO                                                                                      |
| Conexiones de toma de masa                | NO                                                                                      |

## Datos UL

|                                      |                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------|
| Máximo voltaje (UL/CUL Group E)(V)   | 1500                                   |
| Máximo voltaje (UL/CUL Group E)(A)   | *Single Cable 175A / Double Cable 230A |
| Máximo AWG hilo rígido acc to UL/CUL | 14                                     |
| Máximo AWG hilo rígido acc to UL/CUL | 2/0                                    |
| Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL  | 14                                     |
| Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL  | 2/0                                    |

## 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 |

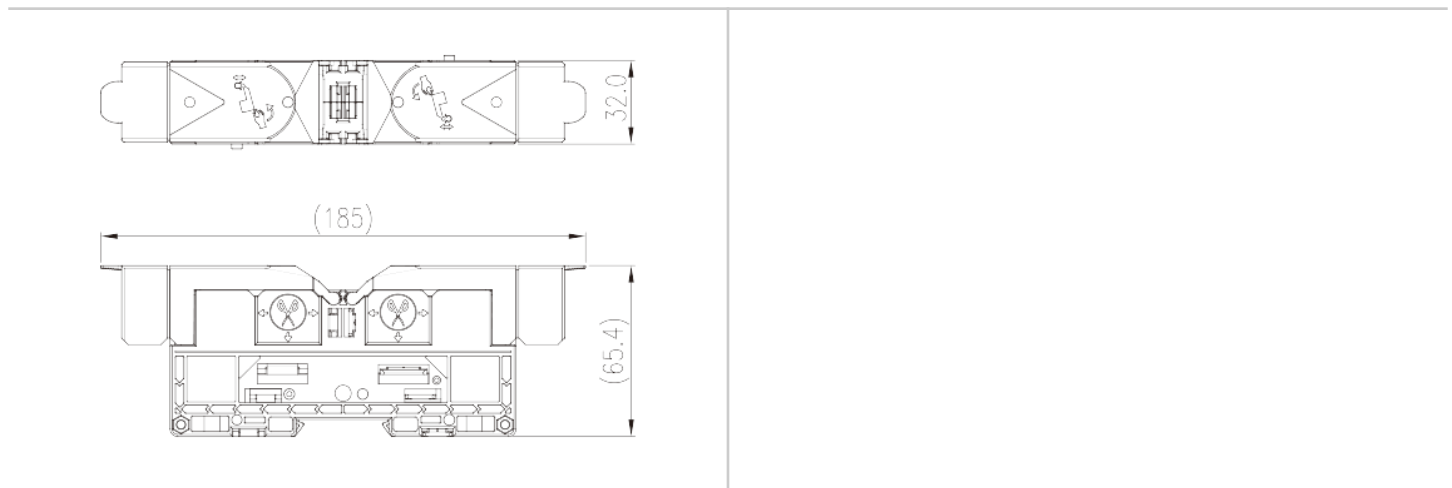
## Homologación UL

|                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| Rango sección conductor Group E)(AWG) | 14~2/0                                 |
| Máximo voltaje (Group E)(V)           | 1500                                   |
| Máxima corriente (Group E)(A)         | *Single Cable 175A / Double Cable 230A |

## Homologación CUL

|                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| Rango sección conductor Group E)(AWG) | 14~2/0                                 |
| Máximo voltaje (Group E)(V)           | 1500                                   |
| Máxima corriente (Group E)(A)         | *Single Cable 175A / Double Cable 230A |

## Dibujo



## Aprobaciones

