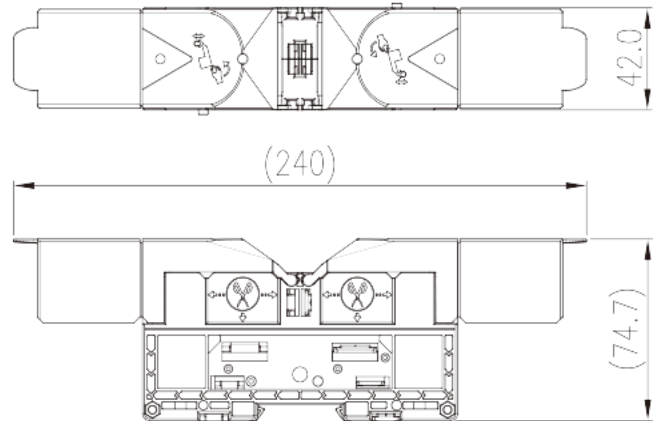


DKM120-C

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

M10, 1500V, 300A, Beige (default)

Informacion General

Descripción corta	Panel Mounting DIN Rail terminal blocks, Stud Connection
CategoryCategoría	Feed-through Single Level
Paso(mm)	42
Color	Refer to drawing
Metodo de conexión	Stud Connection
Tipo de anclaje	Panel Mounting/Rail Mounting
Largo(mm)	240
Ancho(mm)	42
Alto (mm)	74.4
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)	269
Máximo voltaje (III/3)(V)	1500
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	8
Minima sección conductor solido (mm²)	6
Máxima sección conductor solido (mm²)	120
Minima sección conductor cablecillo (mm²)	6
Maxima sección conductor cablecillo (mm²)	120
Rosca de tornillo	M10
Máximo apriete (N.m)	10~20
Apriete recomendado min. (N.m)	10
Apriete recomendado max. (N.m)	20
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 255A / Double Cable 300A
Máximo AWG hilo rígido acc to UL/CUL	10
Máximo AWG hilo rígido acc to UL/CUL	250(kcmil)
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	10
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	250(kcmil)

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

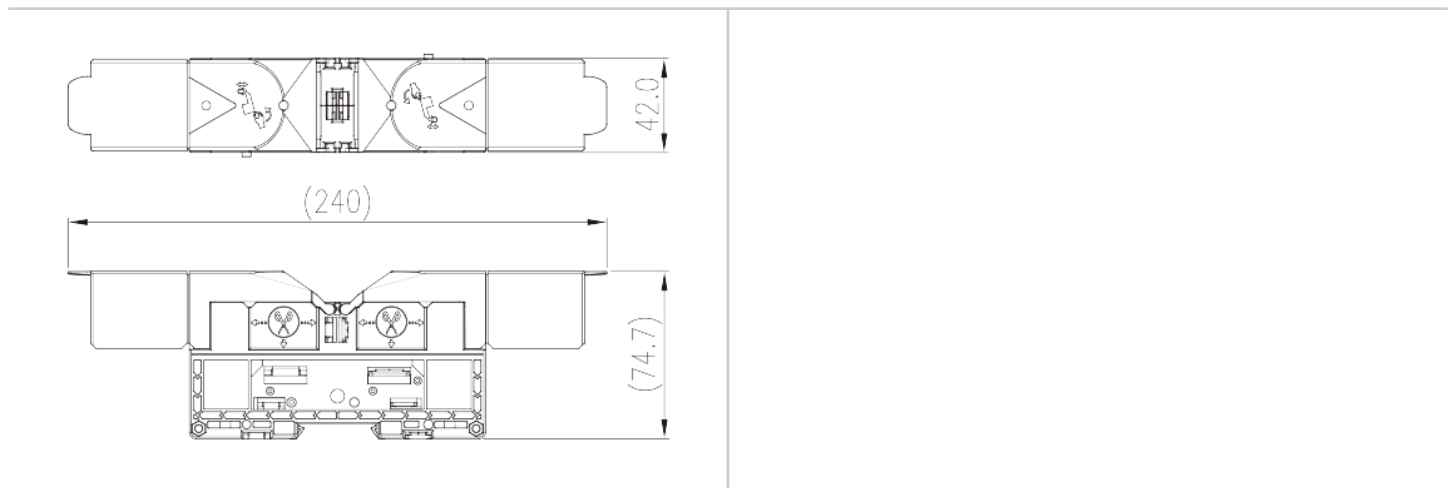
Homologación UL

Rango sección conductor Group E)(AWG)	10~250(kcmil)
Máximo voltaje (Group E)(V)	1500
Máxima corriente (Group E)(A)	*Single Cable 255A / Double Cable 300A

Homologación CUL

Rango sección conductor Group E)(AWG)	10~250(kcmil)
Máximo voltaje (Group E)(V)	1500
Máxima corriente (Group E)(A)	*Single Cable 255A / Double Cable 300A

Dibujo



Aprobaciones

