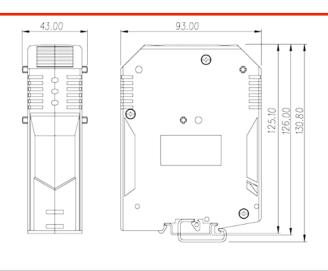


DK240

Bornas de Conexión de Carril DIN > Conexión mediante tornillo

Date:2025-10-19Version: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, 600V, 370A, Beige (default)

Informacion General

Descripción corta	DIN rail terminal blocks, Feed through terminal blocks
CategoryCategoria	Feed through terminal blocks
Color	Beige (default)
Metodo de conexión	Screw connection
Tipo de anclaje	Rail mounting
Largo(mm)	93
Ancho(mm)	43
Alto (mm)	125.1
Numero de posiciones	□1P
Nivel	Single level
Numero de contactos	2

Informacion materia prima

Aislante	PA
Grupo de aislante	I



Máximo retardo llama, de acuerdo con UL94	DE00MO at DC E00M	
Resistencia de aislamiento	□500MΩ at DC 500V	
Datos IEC		
Máximo voltaje(V)	1000	
Máxima corriente (A)	415	
Máximo voltaje (III/3)(V)	1000	
Máximo voltaje de pico (II/2)(KV)	8	
Máximo voltaje de pico (III/2)(KV)	8	
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	8	
Minima sección coductor solido (mm²)	95	
Máxima sección coductor solido (mm²)	240	
Minima sección coductor cablecillo (mm²)	95	
Maxima sección coductor cablecillo (mm²)	240	
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	95	
Conductor flexible, con max. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	185	
Conductor flexible, con min. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	95	
Conductor flexible, con max. casquillo con cubierta aislante (mm²)	185	
2 conductores con la misma sección, hilo rigido min. (mm²)	95	
2 conductores con la misma sección, hilo rigido max. (mm²)	95	
2 conductores con la misma sección, cablecillo min. (mm²)	95	
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. (mm²)	95	
2 conductores con la misma sección, cablecillob con min. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	95	
2 conductores con la misma sección, cablecillo con max. casquillo sin cubierta aislante (mm²)	50	
2 conductores con la misma sección, cablecillo min. 2 casquillo con cubierta aislante (mm²)	50	
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. 2 casquillo con cubierta aislante (mm²)	50	
Rosca de tornillo	M10	
Tamaño destonillador (Espesor del cuerpo x anchura) (mm)	Hex socket 8	

Tamaño destornillador Philips	Hex socket 8
Máximo apriete (N.m)	18.6
Pelado (mm)	30~40
Rail de montaje	TS-35
Cubierta final requerida	NO
Conexiones de toma de masa	NO
Datos UL	
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	600
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	370
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(V)	600
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(A)	370
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(V)	600
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(A)	370
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	300
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	500
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	300
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	500
Medio ambiente & Seguridad	
Protección trasera (Si or No)	YES
Protección tactil (si o No)	N0
Máxima temperatura de trabajo (°C)	120
Mínima temperatura de trabajo (°C)	-40
Homologación UL	
Rango sección conductor Group B)(AWG)	300~500
Máximo voltaje (Group B)(V)	600
Máxima corriente (Group B)(A)	370
Rango sección conductor Group C)(AWG)	300~500
Máximo voltaje (Group C)(V)	600
Máxima corriente (Group C)(A)	370
Rango sección conductor Group D)(AWG)	300~500
Máximo voltaje (Group D)(V)	600
Máxima corriente (Group D)(A)	370

Homologación CUL

300~500 600 370 300~500
370
300~500
600
370
300~500
600
370

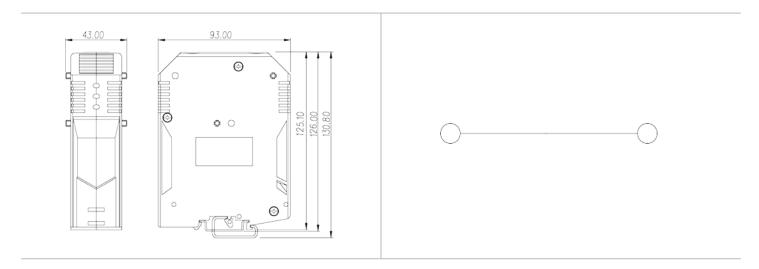
Homologación VDE

Rango sección conductor (mm²)	95~240
Máximo voltaje(V)	1000
Máxima corriente (A)	415

Homologación Explosion-proof

Rango sección conductor (mm²)	95~240
Máximo voltaje(V)	1000
Máxima corriente (A)	415

Dibujo



Aprobaciones









