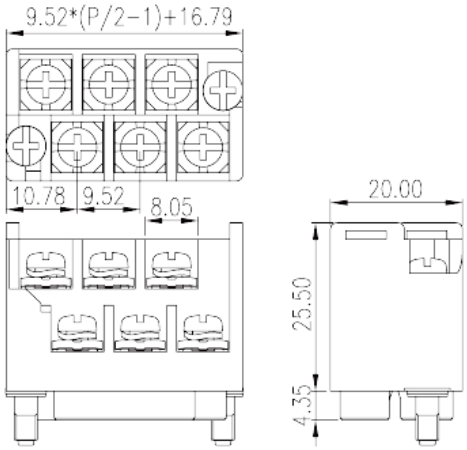
4DSDAN-XX

Bornas de Conexión de Barrera > Enchufable

Date:2026-11-22





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

Pitch: 9.52mm, 300V, 15A

Informacion General

Descripción corta	Pluggable, Screw Connection
CategoryCategoria	Pluggable
Paso(mm)	9.52
Color	Black (default)
Metodo de conexión	Screw connection
Tipo de anclaje	With screw flange
Largo(mm)	9.52*(P/2- 1)+16.79
Ancho(mm)	20
Alto (mm)	29.85
Numero de posiciones	08P~36P
Nivel	Bi-level
Numero de contactos	8~36

Informacion materia prima

Aislante	PBT
Grupo de aislante	IIIa

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Máximo retardo llama, de acuerdo con UL94	V0
Resistencia de aislamiento	□1000MΩ at DC 500V
Conductor	COPPER ALLOY
Acabado	Au PLATED

Datos IEC

Máximo voltaje(V)	320
Máxima corriente (A)	24
Máximo voltaje (II/2)(V)	320
Máximo voltaje (III/2)(V)	320
Máximo voltaje (III/3)(V)	200
Máximo voltaje de pico (II/2)(KV)	4
Máximo voltaje de pico (III/2)(KV)	4
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	4
Minima sección coductor solido (mm^2)	0.75
Máxima sección coductor solido (mm^2)	2.5
Minima sección coductor cablecillo (mm^2)	0.75
Maxima sección coductor cablecillo (mm^2)	2.5
2 conductores con la misma sección, hilo rigido min. (mm^2)	0.75
2 conductores con la misma sección, hilo rigido max. (mm^2)	1.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo min. (mm^2)	0.75
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. (mm^2)	1.5
Rosca de tornillo	M3.5
Tamaño destonillador (Espesor del cuerpo x anchura) (mm)	1x5.5
Tamaño destornillador Philips	PH2
Apriete recomendado min. (N.m)	0.8
Apriete recomendado max. (N.m)	1
Apriete con pestaña max. (N.m)	0.5
Pelado (mm)	8~9

Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	300

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	15
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(A)	10
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	18
Máximo AWG hilo rigido acc to UL/CUL	14
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	18
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	14

Medio ambiente & Seguridad

Protección trasera (Si or No)	YES
Máxima temperatura de trabajo (°C)	120
Mínima temperatura de trabajo (°C)	-40

Homologación UL

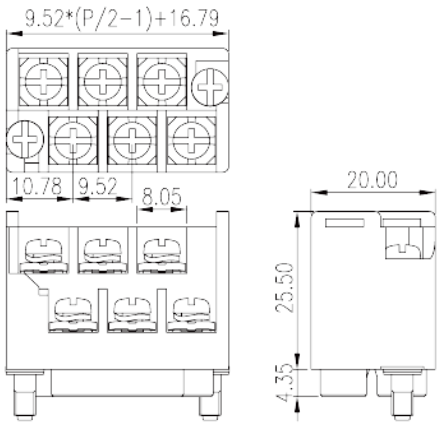
Rango sección conductor Group B)(AWG)	18~14
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	15
Rango sección conductor Group D)(AWG)	18~14
Máximo voltaje (Group D)(V)	300
Máxima corriente (Group D)(A)	10

Homologación CUL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	18~14
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	15
Rango sección conductor Group D)(AWG)	18~14
Máximo voltaje (Group D)(V)	300
Máxima corriente (Group D)(A)	10

Dibujo

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED



Aprobaciones

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED