

Aislante	PA66
Grupo de aislante	I
Máximo retardo llama, de acuerdo con UL94	V0
Resistencia de aislamiento	□500MΩ at DC 500V
Conductor	Copper Alloy
Acabado	Tin PLATED

Datos IEC

Máximo voltaje(V)	630
Máxima corriente (A)	24
Máximo voltaje (II/2)(V)	630
Máximo voltaje (III/2)(V)	630
Máximo voltaje (III/3)(V)	320
Máximo voltaje de pico (II/2)(KV)	6
Máximo voltaje de pico (III/2)(KV)	6
Máximo voltaje de pico (III/3)(KV)	6
Minima sección conductor solido (mm ²)	0.2
Máxima sección conductor solido (mm ²)	2.5
Minima sección conductor cablecillo (mm ²)	0.2
Maxima sección conductor cablecillo (mm ²)	2.5
2 conductores con la misma sección, hilo rigido max. (mm ²)	1.5
2 conductores con la misma sección, cablecillo max. (mm ²)	1.5
Rosca de tornillo	M3
Tamaño destornillador (Espesor del cuerpo x anchura) (mm)	0.8x4.0
Tamaño destornillador Philips	PH2
Máximo apriete (N.m)	1.4
Apriete recomendado min. (N.m)	0.5
Apriete recomendado max. (N.m)	1.4
Pelado (mm)	7~8

Datos UL

Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group B)(A)	20

Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(V)	150
Máximo voltaje (UL/CUL Group C)(A)	20
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(V)	300
Máximo voltaje (UL/CUL Group D)(A)	10
Máximo AWG hilo rígido acc to UL/CUL	22
Máximo AWG hilo rígido acc to UL/CUL	12
Mínimo AWG cablecillo acc to UL/CUL	22
Máximo AWG cablecillo acc to UL/CUL	12

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)	22~12
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	20
Rango sección conductor Group C)(AWG)	22~12
Máximo voltaje (Group C)(V)	150
Máxima corriente (Group C)(A)	20
Rango sección conductor Group D)(AWG)	22~12
Máximo voltaje (Group D)(V)	300
Máxima corriente (Group D)(A)	10

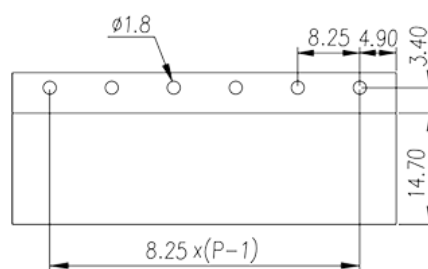
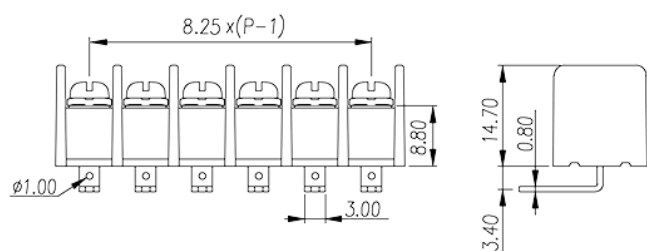
Homologación CUL

Rango sección conductor Group B)(AWG)	22~12
Máximo voltaje (Group B)(V)	300
Máxima corriente (Group B)(A)	20
Rango sección conductor Group C)(AWG)	22~12
Máximo voltaje (Group C)(V)	150
Máxima corriente (Group C)(A)	20
Rango sección conductor Group D)(AWG)	22~12
Máximo voltaje (Group D)(V)	300
Máxima corriente (Group D)(A)	10

Homologación CSA

Rango sección conductor (AWG)	22~16
Máximo voltaje(V)	300
Máxima corriente (A)	15

Dibujo



Aprobaciones

