

Información del Producto

DC95-PE-11020000258

Tipo tornillo para Riel Din TB, Conector de tornillo/enchufable,
 Número de conectores: 2, Número de potenciales: 1
 Sección transversal: 25 mm² - 95 mm², AWG: 2 - 4/0
 Ancho: 25 mm, Color: Verde-Amarillo

Ventajas del producto

- Tecnología de conexión por tornillo de acero, conexión fiable
- Se puede combinar con tiras marcadoras para evitar la inserción incorrecta de cables.
- Estructura de puesta a tierra, circuito de protección

Certificación de producto


DATOS TÉCNICOS

Descripción general

Número de filas	1
Número de conexiones	2
Paneles laterales abiertos	No
Materiales de aislamiento	PE
Grado retardante de llama, conforme a UL 94	V0
Grupo de materiales aislantes	I
Prueba estándar	IEC60947-7-1
Método de conexión	Conexión de tornillo

Dimensión

Ancho	25 mm ²
Ancho de la placa final	/
Altura	90.04 mm ²
NS 35/7,5 Altura	97.54 mm ²
NS 35/15 Altura	97.54 mm ²
Longitud	83 mm ²

Datos de cableado

Longitud de tira	33 ~ 35 mm ²
Sección del conductor macizo AWG	25 ~ 95 mm ²
Sección del conductor macizo	25 ~ 95 mm ²
Sección del conductor flexible	25 ~ 95 mm ²
Sección de conductor flexible (puntera sin funda de plástico)	25 ~ 35 mm ²
Sección de conductor flexible (puntera con funda de plástico)	25 ~ 35 mm ²
2 conductores flexibles con casquillo TWIN	25 ~ 35 mm ²
Tipo de tornillo	Tornillo ranurado
Rosca de tornillo	M8
Par de apriete	25Nm

Parámetros eléctricos IEC

Tensión nominal (III / 3)	/
Corriente nominal (III / 3)	/
Tensión transitoria nominal	8KV

Parámetros eléctricos UL

Tensión nominal	/
Corriente nominal	/

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (funcionamiento)	-40 °C ~ 105 °C (dependiendo de la curva de reducción)
Humedad relativa (almacenamiento/transporte)	25% ~ 75%
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	- 25°C ~ 60°C

Prueba de rendimiento mecánico

Fuerza mecánica	Pasado la prueba
Soporte de fijación	Pasado la prueba
Prueba de tracción rotacional	Pasado la prueba

Prueba de rendimiento eléctrico

Caída de voltaje	≤3,2mV
Prueba de aumento de temperatura	≤45K

Prueba de seguridad

Anti-toque de dedos	Pasado la prueba
---------------------	------------------

Protección del medio ambiente

RoHS	Sin sustancias nocivas excesivas
ALCANCE SVHC	Plomo 7439-92-1

ACCESORIOS

Marcador

Marcador superior	/
Marcador lateral	ZT12 / ZS12
Soporte de marcador	/

Accesorios

Tamaño del destornillador plano (grosor de la hoja x ancho)	/
Puente	/
Tapa final	/
Placa divisoria	/

Instalación

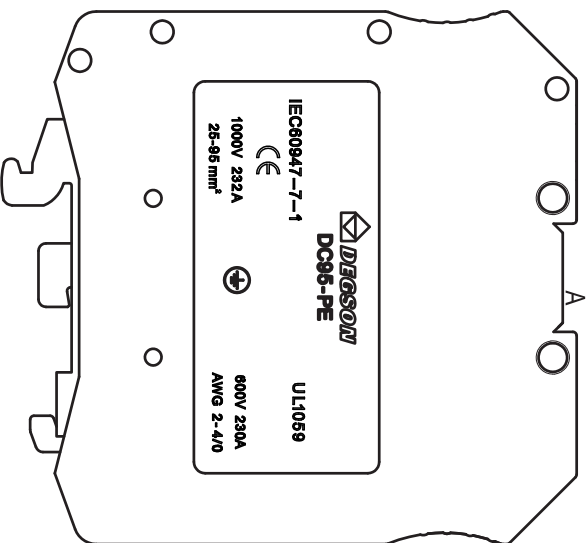
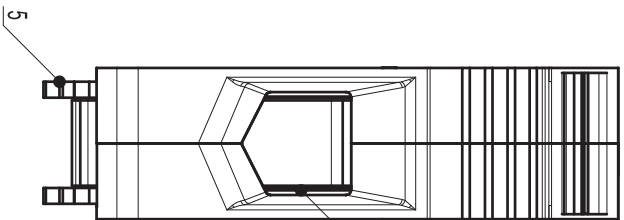
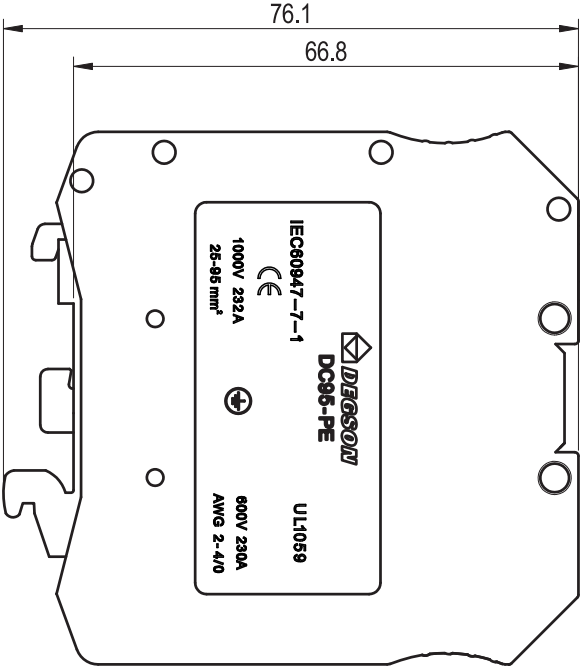
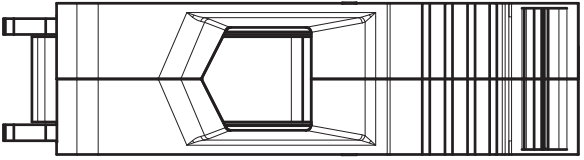
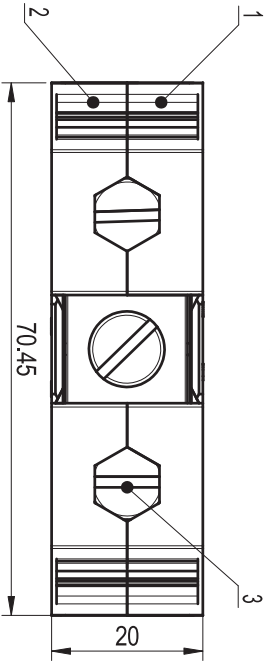
Abrazadera final	E-WS N/E-PC-1100A
Soporte para marcador de regleta de terminales	KLM3-20x8 / KLM3-44x8 / DLM2 / DBE-1 / DBE-2
Carril DIN	NS35/7.5 y NS35/15

DATOS COMERCIALES

Número de orden	11020000258
Unidad de embalaje	10
Cantidad mínima de pedido	10
Peso de los productos (sin embalaje)	175.484

FOR-1755 Rev.1.7

5	Ground contact	/	/
4	Cage	Steel	Zn Plated
3	Screw	Copper Alloy	Zn Plated
2	Housing2	PA66	UL94V-0
1	Housing1	PA66	UL94V-0
ITEM	NAME OF PART	MATERIAL	NOTES



General tolerances(mm)	
0	>3
3	>6
6	>10
10	>18
18	>30
30	>50
50	>80
80	>120
120	>180
180	>250
250	>315
315	>400
400	>500
500	>630
630	>800
800	>1000

5	Ground contact	/	/
4	Cage	Steel	Zn Plated
3	Screw	Copper Alloy	Zn Plated
2	Housing2	PA66	UL94V-0
1	Housing1	PA66	UL94V-0
ITEM	NAME OF PART	MATERIAL	NOTES

UL Standard:		B	C	D
Rated Voltage (V)/Current(A)		/	/	/
IEC Standard:		/	/	/
Overvoltage Category/Pollution Degree	III/3	III/2	II/2	II/2
Rated Voltage (V)/Current(A)	/	/	/	/
Rate Impulse Voltage(KV)	8	/	/	/
Torque Tightening(N·m/Lb·in)	M8: 25/221.5			
Wire Range(figid and flexible)(AWG/mm²)	2~4/0 25~95			
Pitch(mm)/Poles	20/N=01P			
Striping length(mm)	33~35			
Operating temperature(°C)	40~+105			
RoHS/Conform to RoHS	Yes			
Standard color number: PANTONE /RAL	/			



APPD	Peng M	2022.08.21
CHKD	Gao WG	2022.08.21
DFTJ	Huang RJ	2022.08.21
APPD	Peng M	2022.08.21
CHKD	Gao WG	2022.08.21
DFTJ	Huang RJ	2022.08.21

NAME	DC95-PE
DRAWING NO.	CUSTOMER DRAWING
DRAWING STATUS	SCALE
1:1	1/1

00	REV	ECN	DESCRIPTION	DRAFT	DATE
00	REV	ECN	DESCRIPTION	DRAFT	DATE