

SPP-R-4 - Módulo de indicación remota



1466701

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1466701>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.

Módulo de indicación remota opcional para descargadores de sobretensiones de 4 polos y elementos de base de la familia de productos VALVETRAB SPP.



Sus ventajas

- Instalación sencilla y segura gracias a innovadoras características de manejo y seguridad
- Protección fiable de la instalación gracias a su potencia y resistencia máximas
- Puede utilizarse en numerosas aplicaciones gracias a su diseño optimizado y a la amplia gama
- Planificación sencilla gracias a los completos selectores y datos digitales

Datos comerciales

Código de artículo	1466701
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	CL138Z
Clave de producto	CL138Z
GTIN	4063151861131
Peso por unidad (incluido el embalaje)	24,4 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	18,3 g
Número de tarifa arancelaria	85363030
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Juego de telecontrol
Familia de productos	VAL-SPP
Construcción	Módulo de montaje
Número de polos	4

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Frecuencia nominal f_N	50 Hz (60 Hz)
--------------------------	---------------

Visualización/señal remota

Denominación Conexión	Contacto de indicación remota de defecto
Función de conmutación	Conmutador
Fusible previo máximo requerido	1 A (gG)
Tensión de servicio AC	5 V AC ... 250 V AC (≤ 2000 m (amsl) con grado de polución 2) 5 V AC ... 150 V AC (≤ 5000 m (amsl))
Corriente de servicio AC	5 mA AC ... 1 A AC
Tensión de servicio DC	30 V DC (≤ 5000 m (amsl))
Corriente de servicio DC	1 A DC
Tensión de servicio DC	125 V DC (≤ 5000 m (amsl))
Corriente de servicio DC	200 mA DC
Tipo de aislamiento	El producto tiene un aislamiento doble/reforzado entre el circuito principal y el auxiliar.

Datos de conexión

Contacto de indicación remota de defecto

Tipo de conexión	Conexión push-in
Longitud de pelado	8 mm
Sección de conductor flexible	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
Sección de conductor rígido	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
Sección de conductor AWG	24 ... 16
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico	0,25 mm ² ... 1,5 mm ² (Longitud a desaislar 8 mm)
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico	0,25 mm ² ... 0,75 mm ² (Longitud a desaislar 8 mm)

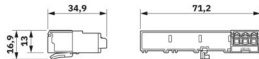
Dimensiones

SPP-R-4 - Módulo de indicación remota



1466701

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1466701>

Esquema de dimensiones	
Anchura	71,2 mm
Altura	16,9 mm
Profundidad	34,9 mm
Unidad de división	4 UD

Datos del material

Color	gris claro (RAL 7035)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V-0
Valor CTI del material	600
Material aislante	PBT
Grupo de materiales	I
Material carcasa	PBT

Circuito de protección

Frecuencia nominal f_N	50 Hz (60 Hz)
Tensión constante máxima U_C	250 V AC
Resistencia al cortocircuito I_{SCCR}	100 A

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales	
Índice de protección	IP20C
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 50 °C
Altitud	≤ 5000 m (Tensión de servicio de contacto de indicación remota ≤ 150 V)
	≤ 2000 m (Tensión de servicio de contacto de indicación remota ≤ 250 V)
Humedad de aire admisible (servicio)	5 % ... 95 %
Choques (en servicio)	25g (Semisinoide / 11ms / 3x ±X, ±Y, ±Z)
Vibración (en servicio)	5g (10 ... 500 Hz / 2,5 h / X, Y, Z)

Homologaciones

Especificaciones UL	
Tipo SPD	ACC
Indicación UL/Señal remota	
Tensión de servicio	250 V AC
Tensión de servicio DC	30 V DC
Corriente de servicio AC	5 mA AC ... 1 A AC
Corriente de servicio DC	1 A DC

SPP-R-4 - Módulo de indicación remota



1466701

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1466701>

Normas y especificaciones

Normas/disposiciones	IEC 61643-11
Observación	2011
Normas/disposiciones	EN 61643-11
Observación	2012 + A11:2018
Normas/disposiciones	EN 60947-5-1
Observación	2018

Montaje

Tipo de montaje	en elemento de base
-----------------	---------------------

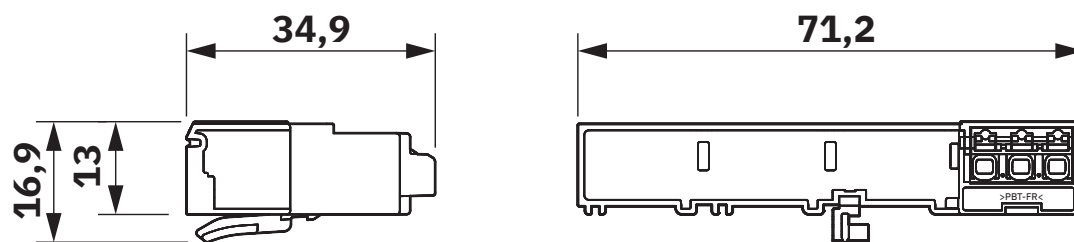
SPP-R-4 - Módulo de indicación remota

1466701

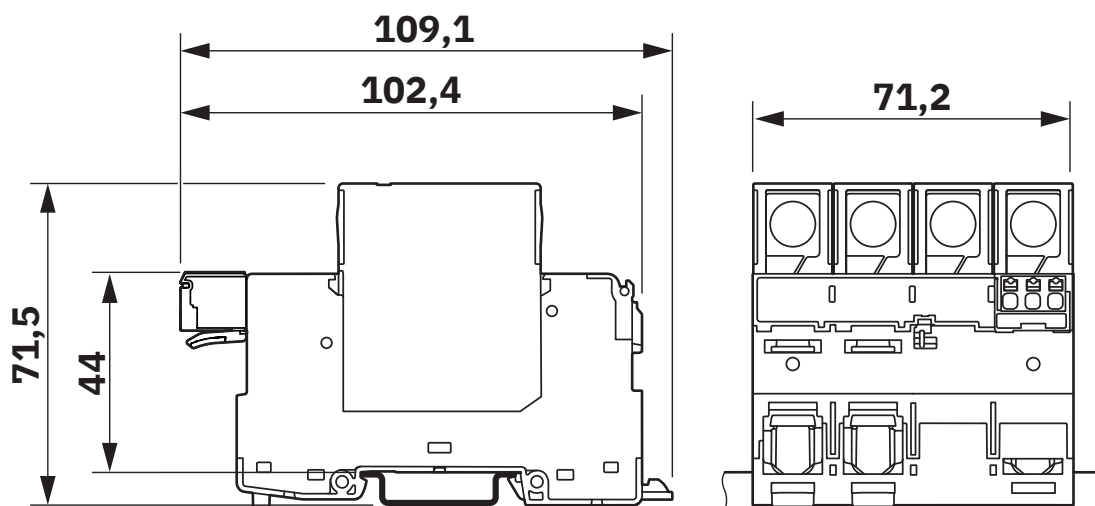
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1466701>

Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones



La figura muestra el producto insertado y con descargador de sobretensiones VAL-SPP-T2-275-3+1-UT-R

Diagrama eléctrico



1466701

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1466701>

Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1466701>



IECEE CB Scheme

ID de homologación: NL-109184

CCA

ID de homologación: NTR NL-8052



cULus Recognized

ID de homologación: E330181-20240715

DNV

ID de homologación: TAE0000501

1466701

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1466701>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27171292
ECLASS-15.0	27171292

ETIM

ETIM 10.0	EC002496
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---