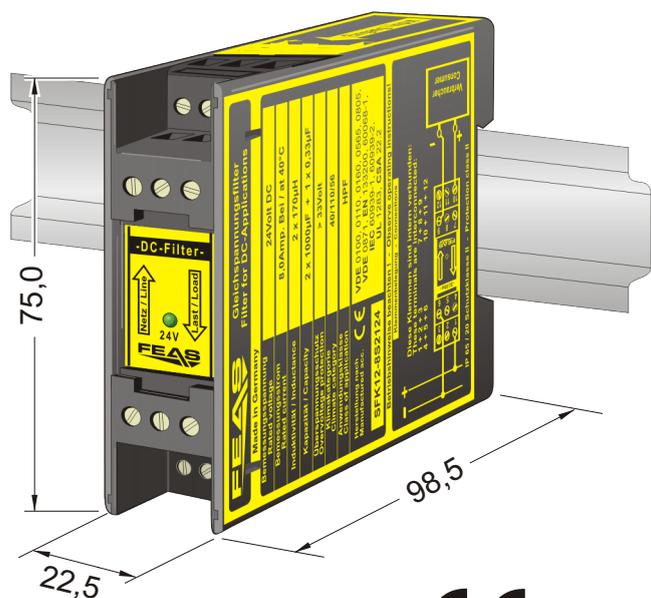


filtro para la supresión de interferencias en redes de 24VCC dos conductores - un solo escalón modelo SFK12-8S2124



- Protección de sobretensión integrada
- Diseño de la caja particularmente estrecho, sólo 22,5mm de ancho
- La envoltura consta de policarbonato autoextinguible según UL94V1
- lectura del funcionamiento con LED
- adecuado para usar en ambiente tropical carcasa de resina colada
- seguridad según VDE, EN, UL, CSA

modelo	SFK12-8S2124
tensión asignada	24VCC
frecuencia	0Hz
corriente asignada	8,0Amp. a 40°C
inductancia	L1 2x170µH
capacidad	2 x 1000µF(Elko) 1 x 330nF(Folie)
dimensiones	22,5x75x98,5
peso	aprox. 0,35kg
número	51008

datos técnicos

Datos eléctricos	
tensión asignada	véase tabla abajo
frecuencia	véase tabla abajo
corriente asignada	véase tabla abajo
corriente de sobrecarga	1,5 x I _R t < 2m 3 x / h
inductancia L _R	véase tabla abajo
capacidad C _R	véase tabla abajo
corriente de fuga	-
resistencia de descarga	-
Datos operativos	
factor de trabajo	100%
temperatura de funcionamiento	-40°C a +85°C
desviación de potencia a una temperatura de	-
rango de temperatura de almacenaje	-50°C...+105°C
refrigeración	convección térmica natural espacio libre recomendado por cada 15mm
Mecanismos de seguridad	
fusible recomendado para la entrada	-
fusible recomendado para la salida	-
protección de sobrecarga	-
MTBF	>380.000 h
Datos de seguridad	
tensión de ensayo del transformador	-
clase de protección	clase 2 (EN 60950)
baja tensión de protección	-
humedad ambiente	95% humedad relativa, promedio anual rocío posible - adecuado para usar en ambiente tropical
categoría de protección de la caja	IP 65
categoría de protección de los terminales	IP 20 (VGB4)
prueba de vibración	>30g a 33Hz en X,Y y Z, según IEC 60068-2-27
Normas de construcción aplicados	
según VDE	VDE 0100, 0110, 0113, 0551, 0160/W2, 0806
IEC	IEC 60939-1, IEC60939-2, IEC60068-2-3 IEC 60068-2-11-52, IEC 60529, IEC 380
EN	EN133200, EN60068-1 EN61000-6-1-2-3-4, EN50178 EN55011, EN50204, EN61558-2-17 EN60204, EN60529, EN61000-4-2-3-4-5-6-8-11 EN60068-1, EN60068-2-1-2-3-6-27-30 EN45501, EN50021
CSA / UL	CSA-C 22.2 / UL1283, UL94V1
Mecánica	
fijación	sobre raíles según DIN 46277

atenuación de inserción a 50

