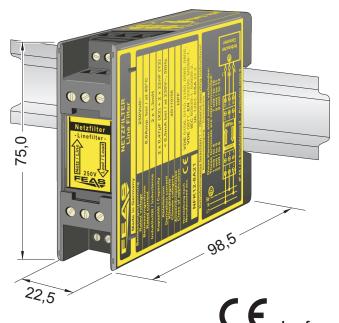
Funkentstörfilter 2-Leiter 1-stufig Typ NFK12-8A21



Hohe Einfügungsdämpfung über einen großen Frequenzbereich Besonders schlankes Gehäusedesign, nur 22,5mm breit Selbstverlöschendes Polycarbonat Gehäuse nach UL94V1 Tropentauglich - Gießharzvollverguß Sicherheit nach VDE, EN, UL, CSA

Technische Daten

Bemessungsspannung Frequenz	siehe Tabelle unten					
	siehe Tabelle unten					
Bemessungsstrom	siehe Tabelle unten					
Überlaststrom	1,5 x I _s t < 2Min. 3 x / h					
Induktivität L _o	siehe Tabelle unten					
Kapazität C _∞	siehe Tabelle unten					
Ableitstrom	< 0,5mA bei 230V~, 50Hz					
Entladewiderstand	ca. 1M					
Betriebsdaten						
Einschaltdauer (ED)	100%					
Arbeitstemperatur	-40°C bis +85°C					
Leistungsabweichung bei Temp.	-					
Lagertemperaturbereich	-50°C+105°C					
Kühlung	natürliche Konvektion					
	empfohlener Freiraum je 15mm					
Schutzeinrichtungen						
Vorsicherung	-					
Ausgangssicherung	-					
Überlastschutz	-					
MTBF	>380.000 h					
Sicherheitsdaten						
Prüfspannung	2,5kV- (Leitung - PE)					
Schutzklasse	Klasse 2 (EN 60950)					
Schutzkleinspannung	-					
Umgebungsfeuchte	95% relative Feuchte im Jahresdurchschnitt					
<u>. 3 3</u>	Betauung möglich - tropentauglich					
Schutzart Gehäuse	IP 65					
Schutzart Klemmen	IP 20 (VGB4)					
Rüttelfestigkeit	>30g bei 33Hz in X,Y und Z,					
	nach IEC 60068-2-27					
Angewandte Bauvorschriften						
gemäß 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-C 22.2 / UL1283, UL94V1					
CSA / UL	C3A-C 22.27 OL 1203, OL94V I					
CSA/UL Mechanik	C3A-C 22.27 0E1263, 0E94V1					

Тур	NFK12-8A21			
Bemessungsspannung	250VAC			
Frequenz	50 - 60Hz			
Bemessungsstrom	8,0Amp. bei 40°C			
Induktivität	L1 2x1,3mH			
Kapazität	2 x 0,47µF(X2) 2 x 22nF(Y2)			
Abmessungen (B x H x T)	22,5x75x98,5			
Gewicht	ca. 0,35kg			
Bestell-Nr.	51005			

	acycuicoii		andymmouloum					
	symmetrisch							
100								
a dB								
80						4		
Ì							\wedge	Λα
60			///				\\\\\	
		11				V		
40								
20		, or i						

Einfügungsdämpfung bei 50

unsymmetrisch ----

asymmetrisch -

Postfach 1521 Telefon: 04102 - 42082 E-Mail : info@feas.de D - 22905 AHRENSBURG Telefax: 04102 - 40930 Internet: www.feas.de

