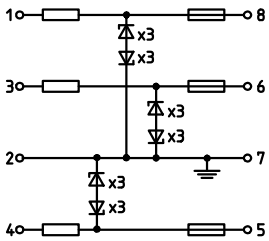
	Z954					
Typ	AC					
Nenndaten V Ω	Kanal A1 - -	Kanal A2 - -	Kanal A3 - -	B - -	C	
Ex-Kennwerte für [EEx ia] IIC						
U_Z	4,5 V	4,5 V	4,5 V	9,0 V	9,0 V	
R_{min}	11,76 Ω	11,76 Ω	11,76 Ω	3,92 Ω	17,64 Ω	
I_K	383 mA	383 mA	383 mA	1148 mA	510 mA	
P_{max}	0,43 W	0,43 W	0,43 W	1,29 W	1,15 W	
C_{max}	3000 µF	3000 µF	3000 µF	3,2 µF	3,2 µF	
L_{max}	0,25 mH	0,25 mH	0,25 mH	0,028 mH	0,12 mH	
L/P Ratio	85	85	85	19	24	
Max. Längswiderstand	27,27 Ω	27,27 Ω	27,27 Ω	-	-	
U_{ein} bei 1 µA	0,9 V	0,9 V	0,9 V	-		
max. U_{ein}	4,9 V	4,9 V	4,9 V	-	-	
Sicherungsnennstrom	50 mA	50 mA	50 mA	-	-	
Skizze	Ex-Bereich Nicht Ex-Bereich  					
Anmerkung	**B -** zwei Kanäle parallel geschaltet mit Erdverbindung **C -** zwei Kanäle in Reihe geschaltet ohne Erdrückführung					

Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Copyright by Pepperl+Fuchs, Printed in Germany