

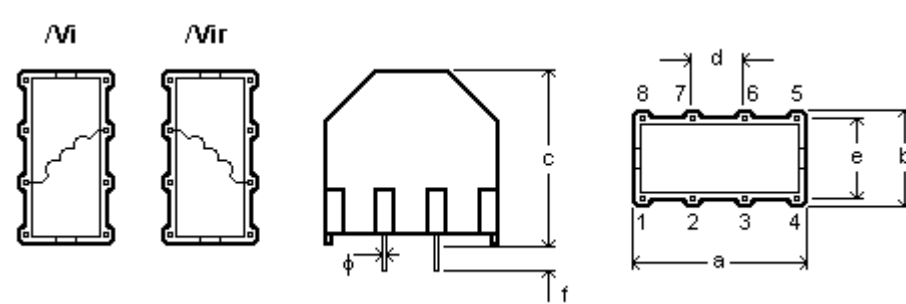



SPECIFIKACE / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

		PMEC spol. s r.o. nám. Republiky 8, 787 01 Šumperk, Czech Republic Phone 00420 583 216 582 www.pmec.cz info@pmec.cz					
TYPOVÉ OZNAČENÍ / ARTICLE NUMBER / ARTIKELNUMMER			DATUM / DATE / DATUM				
PMEC 221/Vi 100u 1,4 A			2010-11-01				
POPIS / DESCRIPTION / BEZEICHNUNG							
Odušovací tlumivky/Akumulační tlumivky Noise suppression chokes/Storage chokes Funkentstördrosseln/Speicherdrosseln							
ROZMĚRY (ZDOLA) / DIMENSIONS (FROM BELLOW) / ABMESSUNGEN (VON UNTEN)							
				a	18,5 max	mm	
				b	13,5 max	mm	
				c	20,5 max	mm	
				d	5,0 ±0,2	mm	
				e	10,0 ±0,2	mm	
				f	3,0 ±0,5	mm	
				g	mm		
				ϕ	0,6 x 0,6 typ	mm	
ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI / ELECTRICAL PROPERTIES / ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN							
MĚŘICÍ PODMÍNKY TEST CONDITIONS MESSBEDINGUNGEN		10 kHz, 50 mV, 25 °C		L_o	100	μH	± 20 %
		50 Hz, 60 °C		I_N	1,4	A	max
		25 °C		R_{DC}	180	mΩ	typ
JINÉ VLASTNOSTI / OTHER PROPERTIES / ANDERE EIGENSCHAFTEN							
JÁDRO CORE KERN	Železoprach Ironpowder Eisenpulver	KLIMATICKÁ ODOLNOST CLIMATIC CATEGORY KLIMABESTÄNDIGKEIT	40/125/21	SCHVÁLENO APPROVED KONTROLLIERT			
POUZDRO CASE GEHÄUSE	UL94V-0	ZKUŠEBNÍ NAPĚTÍ TESTING VOLTAGE PRÜFSPANNUNG					
ZALITÍ RESIN VERGUß	UL94V-0	JMENOVITÉ NAPĚTÍ RATED VOLTAGE NENNSPANNUNG					
DRÁT WIRE DRAHT	UL94V-0	OTEPLENÍ OVERTEMPERATURE ÜBERTEMPERATUR	< 55 °C				
		IZOLAČNÍ ODPOR INSULATING RESISTANCE ISOLATIONSWIDERSTAND	50 MΩ, 500 V_{DC}				

THE CHOKES ARE DESIGNED AND TESTED IN ACCORDANCE WITH EN 60938-1.
 THE CASES ARE OF FLAME-RETARDANT PLASTIC MATERIAL IN ACCORDANCE WITH UL 94V-0.