

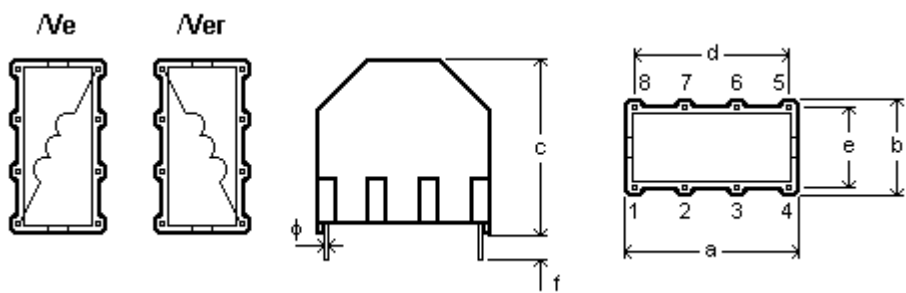



# SPECIFIKACE / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

		<b>PMEC spol. s r.o.</b> 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		
<b>PMEC 223/Ve 100u 3,5 A</b>			<b>2010-08-23</b>		
POPIS / DESCRIPTION / BEZEICHNUNG					
<b>Odušovací tlumivky/Akumulační tlumivky</b> <b>Noise suppression chokes/Storage chokes</b> <b>Funkentstördrosseln/Speicherdrosseln</b>					
ROZMĚRY (ZDOLA) / DIMENSIONS (FROM BELLOW) / ABMESSUNGEN (VON UNTEN)					
			a	<b>26,5 max</b>	mm
			b	<b>18,5 max</b>	mm
			c	<b>30,5 max</b>	mm
			d	<b>22,5 ±0,2</b>	mm
			e	<b>15,0 ±0,2</b>	mm
			f	<b>3,0 ±0,5</b>	mm
			g		mm
			φ	<b>0,6 x 0,6 typ</b>	mm
ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI / ELECTRICAL PROPERTIES / ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN					
MĚŘICÍ PODMÍNKY TEST CONDITIONS MESSBEDINGUNGEN		10 kHz, 50 mV, 25 °C	<b>L<sub>o</sub></b>	<b>100</b>	μH ± 20 %
		50 Hz, 60 °C	<b>I<sub>N</sub></b>	<b>3,5</b>	A max
		25 °C	<b>R<sub>DC</sub></b>	<b>80</b>	mΩ typ
JINÉ VLASTNOSTI / OTHER PROPERTIES / ANDERE EIGENSCHAFTEN					
JÁDRO CORE KERN	<b>Železoprach</b> <b>Ironpowder</b> <b>Eisenpulver</b>	KLIMATICKÁ ODOLNOST CLIMATIC CATEGORY KLIMABESTÄNDIGKEIT	<b>40/125/21</b>	SCHVÁLENO APPROVED KONTROLLIERT	
POUZDRO CASE GEHÄUSE	<b>UL94V-0</b>	ZKUŠEBNÍ NAPĚTÍ TESTING VOLTAGE PRÜFSPANNUNG			
ZALITÍ RESIN VERGUß	<b>UL94V-0</b>	JMENOVITÉ NAPĚTÍ RATED VOLTAGE NENNSPANNUNG			
DRÁT WIRE DRAHT	<b>UL94V-0</b>	OTEPLENÍ OVERTEMPERATURE ÜBERTEMPERATUR	<b>&lt; 55 °C</b>		
		IZOLAČNÍ ODPOR INSULATING RESISTANCE ISOLATIONSWIDERSTAND	<b>50 MΩ, 500 V<sub>DC</sub></b>		

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.