




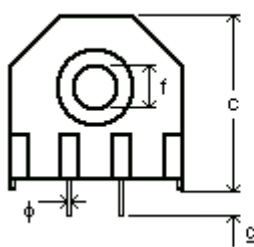
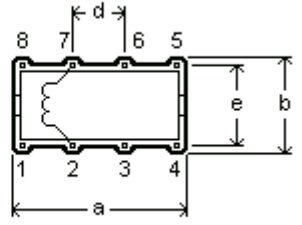



# SPECIFIKACE / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

   		<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 PS2/Vi 200</b>		<b>2011-10-05</b>			
POPIS / DESCRIPTION / BEZEICHNUNG					
<b>Proudový snímač 1 : 200</b> <b>Current sensor 1 : 200</b> <b>Stromfühler 1 : 200</b>					
ROZMĚRY (ZDOLA) / DIMENSIONS (FROM BELLOW) / ABMESSUNGEN (VON UNTEN)					
					
a	<b>23,5 max</b>	mm			
b	<b>16,0 max</b>	mm			
c	<b>25,5 ±0,2</b>	mm			
d	<b>10,0 ±0,2</b>	mm			
e	<b>12,5 ±0,2</b>	mm			
f	<b>6,0 typ</b>	mm			
g	<b>3,0 ±0,5</b>	mm			
φ	<b>0,6 x 0,6 typ</b>	mm			
ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI / ELECTRICAL PROPERTIES / ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN					
SEKUNDÁRNÍ VINUTÍ SECONDARY WINDING SEKUNDÄRE WICKLUNG		<b>N<sub>s</sub></b>	<b>200</b>	<b>± 2</b>	
		DC, 25 °C	<b>R<sub>s</sub></b>	<b>1,5</b>	<b>Ω typ</b>
		10 kHz, 50 mV, 25 °C	<b>L<sub>s</sub></b>	<b>180</b>	<b>mH typ</b>
DOPORUČENÁ ZÁTĚŽ / EMPFOHLENE LAST / RECOMMENDED LOAD		<b>R<sub>L</sub></b>	<b>1,5</b>	<b>Ω</b>	
PŘEVOD ÜBERTRAGUNG RATIO		R <sub>L</sub> = 1,5 Ω, 50 Hz, 0,5 ÷ 10 A, 25 °C	<b>U<sub>s</sub>/I<sub>p</sub></b>	<b>7,5</b>	<b>mV/A typ</b>
JINÉ VLASTNOSTI / OTHER PROPERTIES / ANDERE EIGENSCHAFTEN				SCHVÁLENO APPROVED KONTROLLIERT	
JÁDRO CORE KERN	<b>Ferit / Ferrite / Ferrit</b>	KLIMATICKÁ ODOLNOST CLIMATIC CATEGORY KLIMABESTÄNDIGKEIT	<b>40/125/21</b>		
POUZDRO CASE GEHÄUSE	<b>UL94V-0</b>	ZKUŠEBNÍ NAPĚTÍ TESTING VOLTAGE PRÜFSPANNUNG	<b>2500 V<sub>ef</sub>, 50 Hz</b>		
ZALITÍ RESIN VERGUß	<b>UL94V-0</b>	JMENOVITÉ NAPĚTÍ RATED VOLTAGE NENNSPANNUNG	<b>250 V<sub>ef</sub>, 50 Hz</b>		
DRÁT WIRE DRAHT	<b>UL94V-0</b>	OTEPLENÍ OVERTEMPERATURE ÜBERTEMPERATUR			
		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.