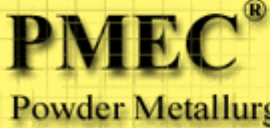




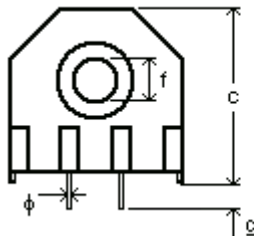
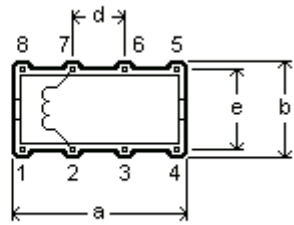



# SPECIFIKACE / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

   		<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 <b>PMEC PPT4/Vi 1000</b>			DATUM / DATE / DATUM <b>2019-08-27</b>		
POPIS / DESCRIPTION / BEZEICHNUNG <b>Přesný proudový transformátor 1 : 1000</b> <b>Precise current-transformer 1 : 1000</b> <b>Präzisions-Stromwandler 1 : 1000</b>					
ROZMĚRY (ZDOLA) / DIMENSIONS (FROM BELLOW) / ABMESSUNGEN (VON UNTEN)					
				a	<b>32,5 max</b> mm
				b	<b>21,5 max</b> mm
				c	<b>35,5 max</b> mm
				d	<b>12,5 ±0,2</b> mm
				e	<b>17,5 ±0,2</b> mm
				f	<b>10,0 typ</b> mm
				g	<b>3,0 ±0,5</b> mm
				φ	<b>0,8 x 0,8 typ</b> mm
ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI / ELECTRICAL PROPERTIES / ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN					
SEKUNDÁRNÍ VINUTÍ SECONDARY WINDING SEKUNDÄRE WICKLUNG		DC, 25 °C	<b>N<sub>s</sub></b>	<b>1000</b>	± 10
		50 Hz, 1V, 25 °C	<b>R<sub>s</sub></b>	<b>47 Ω</b>	<b>typ</b>
			<b>L<sub>s</sub></b>	<b>50 H</b>	<b>min</b>
DOPORUČENÁ ZÁTĚŽ / EMPFOHLENE LAST / RECOMMENDED LOAD			<b>R<sub>L</sub></b>	<b>50 Ω</b>	
PŘEVOD ÜBERTRAGUNG RATIO		50 Ω, 50 Hz, 50 A, 25 °C	<b>U<sub>s</sub>/I<sub>p</sub></b>	<b>0,050</b>	<b>V/A typ</b>
JINÉ VLASTNOSTI / OTHER PROPERTIES / ANDERE EIGENSCHAFTEN					
JÁDRO CORE KERN	<b>nanokrystalické                  nanocrystalline                  nanokrystalline</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	<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.