

# 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/H 1000</b>			DATUM / DATE / DATUM <b>2022-11-25</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>22,0 max</b> mm b <b>33,0 max</b> mm c <b>30,2 ±0,2</b> mm d <b>20,1 ±0,2</b> mm e <b>10 typ</b> mm f <b>3,0 ±0,5</b> mm g         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	<b>R<sub>s</sub></b> <b>47</b> Ω <b>typ</b>
		50 Hz, 1V, 25 °C	<b>L<sub>s</sub></b> <b>50</b> H <b>min</b>		
DOPORUČENÁ ZÁTĚŽ / EMPFOHLENE LAST / RECOMMENDED LOAD			<b>R<sub>L</sub></b> <b>50</b> Ω		
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> V/A <b>typ</b>		
JINÉ VLASTNOSTI / OTHER PROPERTIES / ANDERE EIGENSCHAFTEN				SCHVÁLENO APPROVED KONTROLLIERT	
JÁDRO CORE KERN	<b>nanokrystalické</b> <b>nanocrystalline</b> <b>nanokrystalline</b>	KLIMATICKÁ ODOLNOST CLIMATIC CATEGORY KLIMABESTÄNDIGKEIT	<b>40/125/21</b>		
POUZDRO CASE GEHÄUSE	<b>UL94V-0</b>	ZKUŠEBNÍ NAPĚTÍ TESTING VOLTAGE PRÜFSPANNUNG	<b>4000 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.