

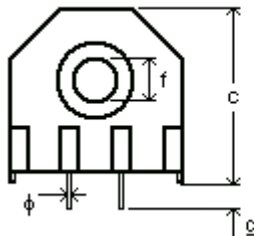
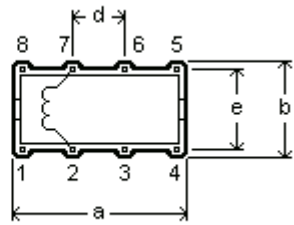



SPECIFIKACE / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

		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 PPT3/Vi 500			2022-09-30			
POPIS / DESCRIPTION / BEZEICHNUNG						
Přesný proudový transformátor 1 : 500 Precise current-transformer 1 : 500 Präzisions-Stromwandler 1 : 500						
ROZMĚRY (ZDOLA) / DIMENSIONS (FROM BELLOW) / ABMESSUNGEN (VON UNTEN)						
				a	26,5 max	mm
				b	18,5 max	mm
				c	30,5 max	mm
				d	12,5 ±0,2	mm
				e	15,0 ±0,2	mm
				f	6,0 typ	mm
				g	3,0 ±0,5	mm
				φ	0,6 x 0,6 typ	mm
ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI / ELECTRICAL PROPERTIES / ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN						
SEKUNDÁRNÍ VINUTÍ SECONDARY WINDING SEKUNDÄRE WICKLUNG		DC, 25 °C	N_s	500	± 5	
		100 Hz, 50 mV, 25 °C	R_s	10	Ω	typ
			L_s	7,8	H	typ
DOPORUČENÁ ZÁTĚŽ / EMPFOHLENE LAST / RECOMMENDED LOAD			R_L	10	Ω	
PŘEVOD ÜBERTRAGUNG RATIO		10 Ω, 50 Hz, 30 A, 25 °C	U_s/I_p	0,020	V/A	typ
JINÉ VLASTNOSTI / OTHER PROPERTIES / ANDERE EIGENSCHAFTEN						
JÁDRO CORE KERN	nanokrystalické nanocrystalline nanokrystalline	KLIMATICKÁ ODOLNOST CLIMATIC CATEGORY KLIMABESTÄNDIGKEIT	40/125/21	SCHVÁLENO APPROVED KONTROLLIERT		
POUZDRO CASE GEHÄUSE	UL94V-0	ZKUŠEBNÍ NAPĚTÍ TESTING VOLTAGE PRÜFSPANNUNG	2500 V_{ef}, 50 Hz			
ZALITÍ RESIN VERGUß	UL94V-0	JMENOVITÉ NAPĚTÍ RATED VOLTAGE NENNSPANNUNG	250 V_{ef}, 50 Hz			
DRÁT WIRE DRAHT	UL94V-0	OTEPLENÍ OVERTEMPERATURE ÜBERTEMPERATUR				
		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.