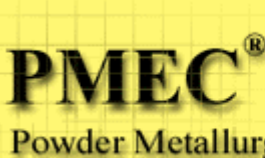




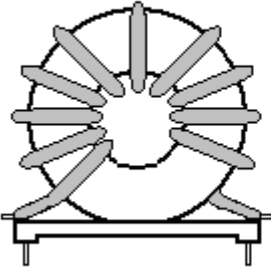
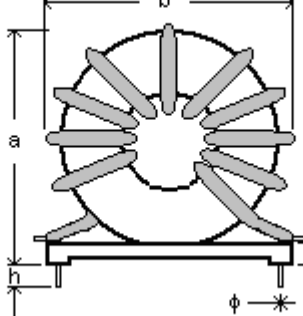
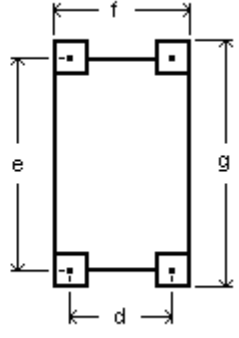



SPECIFIKACE / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

   		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 225/SV3 100u 8,0 A			2022-03-21					
POPIS / DESCRIPTION / BEZEICHNUNG								
Odrušovací tlumivky/Akumulační tlumivky Noise suppression chokes/Storage chokes Funkentstördrosseln/Speicherdrosseln								
ROZMĚRY (ZDOLA) / DIMENSIONS (FROM BELLOW) / ABMESSUNGEN (VON UNTEN)								
SV3	SV3r					a	38,0 max	mm
						b	37,0 max	mm
						c	5,0 ±0,2	mm
						d	15,24 ±0,2	mm
						e	22,86 ±0,2	mm
						f	20,2 ±0,2	mm
						g	28 ±0,2	mm
						h	4,0 typ	mm
						ϕ	0,9	mm
ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI / ELECTRICAL PROPERTIES / ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN								
MĚŘICÍ PODMÍNKY TEST CONDITIONS MESSBEDINGUNGEN	10 kHz, 50 mV, 25 °C		L_o	100	μH	± 20 %		
	< 60 °C		I_N	8,0	A	max		
	25 °C		R_{DC}	27	mΩ	typ		
JINÉ VLASTNOSTI / OTHER PROPERTIES / ANDERE EIGENSCHAFTEN								
JÁDRO CORE KERN	Železoprach Ironpowder Eisenpulver	KLIMATICKÁ ODOLNOST CLIMATIC CATEGORY KLIMABESTÄNDIGKEIT	40/125/21	SCHVÁLENO APPROVED KONTROLLIERT				
POUZDRO CASE GEHÄUSE	UL94V-0	ZKUŠEBNÍ NAPĚTÍ TESTING VOLTAGE PRÜFSPANNUNG						
ZALITÍ RESIN VERGUß	UL94V-0	JMENOVITÉ NAPĚTÍ RATED VOLTAGE NENNSPANNUNG						
DRÁT WIRE DRAHT	UL94V-0	OTEPLENÍ OVERTEMPERATURE ÜBERTEMPERATUR	< 55 °C					
		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.