

SPECIFIKACE / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

 PMEC [®] Powder Metallurgy Electronic Components		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 PMEC 226/SV3 100u 16 A			DATUM / DATE / DATUM 2016-11-01			
POPIS / DESCRIPTION / BEZEICHNUNG Odrušovací tlumivky/Akumulační tlumivky Noise suppression chokes/Storage chokes Funkentstördrosseln/Speicherdrosseln						
ROZMĚRY (ZDOLA) / DIMENSIONS (FROM BELOW) / ABMESSUNGEN (VON UNTEN)						
SV3 	SV3r 		a b c d e f g h φ	45,0 max 42,0 max 5,0 ±0,2 15,24 ±0,2 22,86 ±0,2 20,2 ±0,2 28 ±0,2 3 0,9	mm mm mm mm mm mm mm mm mm	
ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI / ELECTRICAL PROPERTIES / ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN						
MĚŘICÍ PODMÍNKY TEST CONDITIONS MESSBEDINGUNGEN		10 kHz, 50 mV, 25 °C < 60 °C 25 °C	L _o I _N R _{DC}	100 16 17	μH A mΩ	± 20 % max typ
JINÉ VLASTNOSTI / OTHER PROPERTIES / ANDERE EIGENSCHAFTEN				SCHVÁLENO APPROVED KONTROLLIERT		
JÁDRO CORE KERN	Železoprach Ironpowder Eisenpulver	KLIMATICKÁ ODOLNOST CLIMATIC CATEGORY KLIMABESTÄNDIGKEIT	40/125/21			
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.