

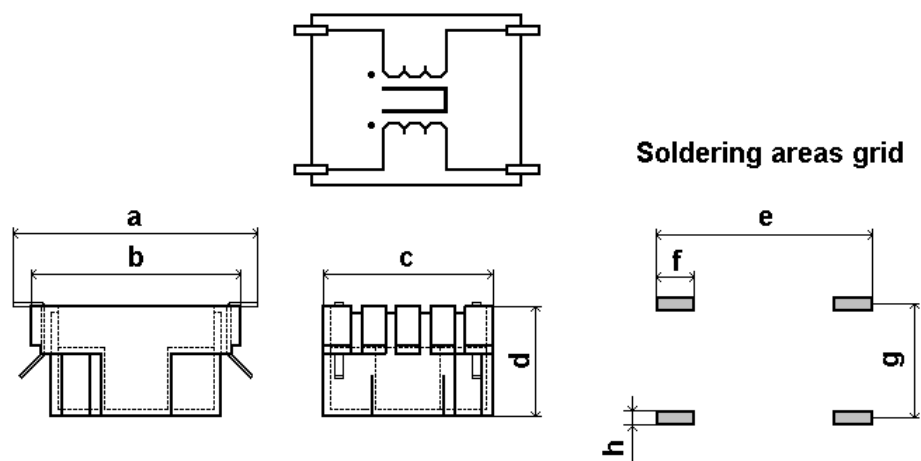



SPECIFIKACE / SPECIFICATION / SPEZIFIKATION

		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 100/SMD 1m0 1,5 A			2010-09-23			
POPIS / DESCRIPTION / BEZEICHNUNG						
Proudově kompenzované SMD odrušovací tlumivky Current-compensated noise suppression SMD chokes Stromkompensierte SMD Funkentstördrosseln						
ROZMĚRY (ZDOLA) / DIMENSIONS (FROM BELOW) / ABMESSUNGEN (VON UNTEN)						
			a	18,0 ±0,2	mm	
			b	15,4	mm	
			c	12,6	mm	
			d	8,5	mm	
			e	19,0	mm	
			f	3,3	mm	
			g	10,16	mm	
			h	1,3	mm	
ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI / ELECTRICAL PROPERTIES / ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN						
MĚŘICÍ PODMÍNKY TEST CONDITIONS MESSBEDINGUNGEN		10 kHz, 50 mV, 25 °C	L₀	1,0	mH	-30+40%
		< 60 °C	I_N	1,5	A	max
		25 °C	R_{DC}	81	mΩ	typ
JINÉ VLASTNOSTI / OTHER PROPERTIES / ANDERE EIGENSCHAFTEN				SCHVÁLENO APPROVED KONTROLLIERT		
JÁDRO CORE KERN	R10 K6000w	KLIMATICKÁ ODOLNOST CLIMATIC CATEGORY KLIMABESTÄNDIGKEIT	40/125/21			
POUZDRO CASE GEHÄUSE	REFLOW SUITABLE PPS UL94V-0	ZKUŠEBNÍ NAPĚTÍ TESTING VOLTAGE PRÜFSPANNUNG	1500 V_{ef}, 50 Hz			
ZALITÍ RESIN VERGUß	RE 12461 UL94V-0	JMENOVITÉ NAPĚTÍ RATED VOLTAGE NENNSPANNUNG	250 V_{ef}, 50 Hz			
DRÁT WIRE DRAHT	P155 IEC317-20	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.