

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	DATUM / DATE / DATUM
--	----------------------

PMEC 324/Ve 50u 9,0 A	2010-08-23
------------------------------	-------------------

POPIS / DESCRIPTION / BEZEICHNUNG	
Akumulační tlumivky Storage chokes Speicherdrosseln	

ROZMĚRY (ZDOLA) / DIMENSIONS (FROM BELLOW) / ABMESSUNGEN (VON UNTEN)
--

	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%; text-align: center;">a</td> <td style="width: 15%;">32,5 max</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">mm</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">b</td> <td>21,5 max</td> <td></td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">c</td> <td>35,5 max</td> <td></td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">d</td> <td>27,5 ±0,2</td> <td></td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">e</td> <td>17,5 ±0,2</td> <td></td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">f</td> <td>3,0 ±0,5</td> <td></td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">g</td> <td></td> <td></td> <td>mm</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">φ</td> <td>0,8 x 0,8 typ</td> <td></td> <td>mm</td> </tr> </table>	a	32,5 max		mm	b	21,5 max		mm	c	35,5 max		mm	d	27,5 ±0,2		mm	e	17,5 ±0,2		mm	f	3,0 ±0,5		mm	g			mm	φ	0,8 x 0,8 typ		mm
a	32,5 max		mm																														
b	21,5 max		mm																														
c	35,5 max		mm																														
d	27,5 ±0,2		mm																														
e	17,5 ±0,2		mm																														
f	3,0 ±0,5		mm																														
g			mm																														
φ	0,8 x 0,8 typ		mm																														

ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI / ELECTRICAL PROPERTIES / ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

MĚŘICÍ PODMÍNKY TEST CONDITIONS MESSBEDINGUNGEN	10 kHz, 50 mV, 25 °C	L_o	50	μH	± 20 %
		I_N	9,0	A	max
	25 °C	R_{DC}	12	mΩ	typ

JINÉ VLASTNOSTI / OTHER PROPERTIES / ANDERE EIGENSCHAFTEN				SCHVÁLENO APPROVED KONTROLLIERT	
---	--	--	--	---------------------------------------	--

JÁDRO CORE KERN	Sendust	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.