



# CONDENSATEURS CERAMIQUE ENROBES CLASSE 1

## DIPPED CERAMIC CAPACITORS CLASS 1

**RoHS = W**  
Voir / See Page 9

# TCF 182 à/to TCF 188

		Appellation commerciale / Commercial type						Code des valeurs de C <sub>k</sub> Capacitance value coded	Tolérances sur capacité Tolerance on capacitance		
		TCF 182	TCF 183	TCF 184	TCF 185	TCF 187	TCF 188		E6	E12	E24
		Dimensions / Dimensions (mm)									
L max.		10,5	14	17,5	20	31	45				
W max.		11,5	14,5	14,5	19	24	23				
X ± 0,3		10,16	12,7	15,24	17,8	27,94	40,64				
Ø -0,05 + 10%		0,8	0,8	0,8	0,8	1	1				
T max.		3	4	5	6	6	7				
		Tension nominale / Rated voltage									
U <sub>RC</sub> (kV)		0,2 0,5 1 2 3 4 5	0,2 0,5 1 2 3 4 5	0,2 0,5 1 2 3 4 5	0,2 0,5 1 2 3 4 5	0,2 0,5 1 2 3 4 5	0,2 0,5 1 2 3 4 5				
10 pF										100	
12										120	
15										150	
18										180	
22										220	
27										270	
33										330	
39										390	
47										470	
56										560	
68										680	
82										820	
100										101	
120										121	
150										151	
180										181	
220										221	
270										271	
330										331	
390										391	
470										471	
560										561	
680										681	
820										821	
1000										102	
1200										122	
1500										152	
1800										182	
2200										222	
2700										272	
3300										332	
3900										392	
4700										472	
5600										562	
6800										682	
8200										822	
10 nF										103	
12										123	
15										153	
18										183	
22										223	
27										273	
33										333	
39										393	
47										473	
56										563	
68										683	
82										823	
100										104	
120										124	
150										154	
180										184	
220										224	
270										274	
330										334	
390										394	
470										474	
560										564	
680										684	
820										824	
1 µF										105	

\* Pour extension de gamme  
 $U_{RC} \leq 500 V_{CC} : 2 U_{RC}$   
 $U_{RC} \geq 1000 V_{CC} : 1,3 U_{RC}$   
 \* For extended range  
 $U_{RC} \leq 500 V_{DC} : 2 U_{RC}$   
 $U_{RC} \geq 1000 V_{DC} : 1,3 U_{RC}$

### Exemple de codification à la commande / How to order

Appellation commerciale Commercial type	W : RoHS W : RoHS	Niveau de fiabilité (voir p. 6) Reliability level (see p. 6)			
TCF 185	—	—	2200 pF	10 %	4000 V
F, R, D, S : Niveau de qualité F, R, D, S : Quality level	Capacité Capacitance	Tolérance Tolerance	Tension nominale Rated voltage		

**TCF 179 S à / to TCF 185 S**  
 Modèles destinés à une utilisation spatiale.  
 Consulter notre Service Commercial.  
 Models for space applications.  
 Contact our Commercial department.