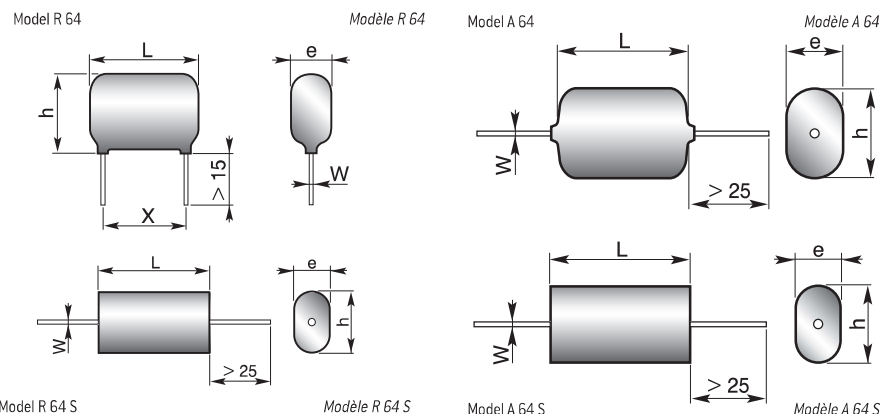
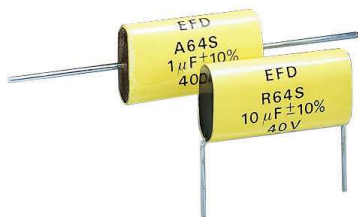


R 64 (T) - A 64 (T) - R64 S (T) - A 64 S (T)

RoHS = W



DIELECTRIC

Metallized polycarbonate

TECHNOLOGY

Self-healing, non-inductive
R 64 / A 64 : Epoxy resin dipped
R 64 S / A 64 S : Polyester wrapped
 Epoxy resin sealed

MARKING

model
 capacitance
 tolerance
 rated voltage
 date-code

DIÉLECTRIQUE

Polycarbonate métallisé

TECHNOLOGIE

Autocicatrisable, non inductif
R 64 / A 64 : Enrobé résine époxy
R 64 S / A 64 S : Enrobé polyester
 Obturé résine époxy

MARQUAGE

modèle
 capacité
 tolérance
 tension nominale
 date-code

GENERAL CHARACTERISTICS			CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES		
Operating temperature			-55°C +125°C		
Capacitance range			1000 pF - 22 µF		
Capacitance tolerances			± 20%, ± 10%, ± 5%, ± 2%, ± 1%		
Rated voltage range			40 V - 630 V		
D. F. Tg δ at 1 kHz			for C _R ≤ 1 µF	≤ 20.10 ⁻⁴	pour C _R ≤ 1 µF
D. F. Tg δ at 100 kHz			for C _R > 1 µF	≤ 15.10 ⁻⁴	pour C _R > 1 µF
Insulation resistance			for C _R ≤ 0,22 µF	≥ 50000 MΩ	pour C _R ≤ 0,22 µF
			for C _R > 0,22 µF	≥ 10000 MΩ.µF	pour C _R > 0,22 µF
Test voltage			1,6 U _{RC}		
Insulation between leads and case			≥ 50000 MΩ		

CAPACITANCE VALUES AND RATED VOLTAGE (D.C.)					VALEURS DE CAPACITÉ ET DE TENSION (U _{RC})					
Dimensions (mm)					40 V	63 V	160 V	250 V	400 V	630 V
L	h	e	X	W	C _R	C _R	C _R	C _R	C _R	C _R
10	6	3	10	0,6						1000 pF
10	6	3	10	0,6						1500 pF
10	6	3	10	0,6			10000 pF	10000 pF	4700 pF	2200 pF
10	6	3	10	0,6			15000 pF	15000 pF	6800 pF	3300 pF
11	10	15	7,62	0,6			22000 pF	22000 pF	10000 pF	4700 pF
11	10	15	7,62	0,6	0,1 µF	47000 pF	33000 pF	33000 pF	15000 pF	6800 pF
11	10	15	7,62	0,6	0,15 µF	68000 pF	47000 pF	47000 pF	22000 pF	10000 pF
11	10	15	7,62	0,6	0,22 µF	0,1 µF				
14	10	15	10,16	0,6	0,47 µF	0,15 µF	68000 pF	68000 pF		
14	10	15	10,16	0,6			0,1 µF	0,1 µF		
19	10	16	15,24	0,8			68000 pF	68000 pF	33000 pF	15000 pF
19	10	16	15,24	0,8		0,22 µF	0,1 µF	0,1 µF	47000 pF	22000 pF
32	10	16	27,94	0,8	0,68 µF	0,33 µF	0,15 µF	0,15 µF	68000 pF	33000 pF
32	10	16	27,94	0,8	1 µF	0,47 µF	0,22 µF	0,22 µF	0,1 µF	47000 pF
32	13	17	27,94	0,8	1,5 µF	0,68 µF	0,33 µF	0,33 µF	0,15 µF	68000 pF
32	13	23	27,94	0,8	2,2 µF	1 µF	0,47 µF	0,47 µF	0,22 µF	0,1 µF
							0,47 µF	0,47 µF		
					3,3 µF	1,5 µF	0,68 µF	0,68 µF	0,33 µF	0,15 µF
					4,7 µF	2,2 µF	1 µF	1 µF	0,47 µF	0,22 µF
					6,8 µF	3,3 µF	1,5 µF	1,5 µF	0,68 µF	0,33 µF
					10 µF	4,7 µF	2,2 µF	2,2 µF	1 µF	0,47 µF
					15 µF	6,8 µF	3,3 µF	3,3 µF	1,5 µF	0,68 µF
					22 µF	10 µF	4,7 µF	4,7 µF	2,2 µF	1 µF

± 0,5 ± 0,5 ± 0,5 ± 0,5 ± 10%
 Tolerances on dimensions / Tolérances dimensionnelles

± 20% - ± 10% - ± 5% - ± 2% - ± 1%
 Capacitance tolerances / Tolérances sur capacité

L : long model / C : short model

L : modèle long / C : modèle court

HOW TO ORDER				EXEMPLE DE CODIFICATION À LA COMMANDE		
Model	T : PPS option	W : RoHS	C-L : Case	Capacitance	Capa. tolerance	Rated voltage (V _{DC})
R 64	—	—	—	0,1 µF	± 10%	63 V
Modèle	T : Option P.P.S.	W : RoHS	C-L : boîtier	Capacité	Tol. sur capa.	Tension nom. (V _{CC})