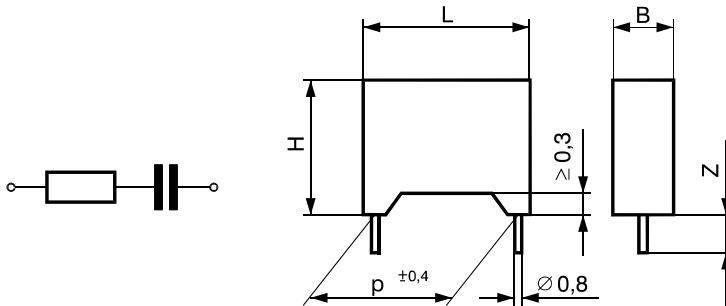


RC-Kombination



RC 86	Z = 6-2 mm
RC 86.1	Z = 30 - 5 mm



RoHS-konform 2011/65/EG (Neufassung der 2002/95/EG)

**Dielektrikum:** Polyesterfolie (Polyethylenterephthalat-Folie)  
**Beläge:** metallbedampft, mit interner Reihenschaltung

**Prüfspannung (Elektrode / Elektrode):** 1 075 Vdc, 2s  
(Bauartzulassungsprüfung: 1 Min.)

**Anschlüsse:** Verzinnter Draht

**Elektrische Prüfungen:** nach EN 60384-14, Klasse X2

**Umhüllung:** Flammhemmendes Kunststoffgehäuse (UL 94 V-0),  
Gießharzverguss

**Isolationswiderstand R<sub>i</sub>:** ≥ 30 000 MΩ  
Messbedingung: 100 Vdc, 1 Min., 20°C

**Widerstand:** 2,2 Ω bis 470 Ω, ± 10%, P<sub>40</sub> = 0,75 W

**Kapazitätstoleranz:** ± 20%(M), ± 10%(K)

**Temperaturbereich:** -40°C bis +85°C

**Prüfklasse:** 40/085/21 nach DIN EN 60068-1

**Lötwärmebeständigkeit:** Temperatur des Lötbad max. 260°C,  
Lötdauer max. 10 s, Prüfung Tb nach IEC 60068-2-20

**Nennspannung:** 250 Vac, 50/60 Hz

Wertebereich, Abmessungen

Kapazität C <sub>R</sub>	Serienwiderstand	Abmessungen			
		B	H	L	p
0,1 μF	2,2 Ω - 470 Ω	7	16	26,5	22,5
0,22 μF / 0,25 μF		10	18,5	26,5	22,5

Weitere Werte auf Anfrage

**Lieferform:** lose in Kartons

**Weiterführende Angaben** sind verfügbar unter:

Grundsätze und Allgemeines: [www.electel.de/files/allgemein.pdf](http://www.electel.de/files/allgemein.pdf)

Diese Spezifikation gilt nur in Verbindung mit den Angaben des Kapitels "Allgemeine technische Informationen"  
Abweichungen in der konstruktiven Gestaltung gegenüber der Darstellung in den Zeichnungen sind möglich, die Angabe der Längenmaße erfolgt in mm.  
Änderungen in den Liefermöglichkeiten und technischen Parametern ohne vorherige Information vorbehalten.  
Die Angaben dienen der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaft im Rechtssinne aufzufassen.  
Diese Spezifikation gilt nur in Verbindung mit den Angaben des Kapitels "Allgemeine technische Informationen"