

Baureihe: SP-E 20/11

(Kompaktschwingdrossel für EVGs)

Series: SP-E 20/11

(Compact oscillating choke for ECUs)

Technische Merkmale

- low cost
- hohe Aussteuerbarkeit
- Kernmaterial: Leistungsferrit K2006
- Spulenkörpermaterial:
Polyamid PA 66 GF 35% UL94 V0
- Isolierstoffklasse B
- Impulsspannungsfestigkeit innerhalb
der Wicklung $\geq 2 \text{ kV}_{\text{eff}}$.

Technical characteristics

- low cost
- high saturation degree
- core material: power ferrite K2006
- coil former material:
polyamide PA 66 GF 35% UL94 V0
- insulation class B
- pulse dielectric strength within
winding $\geq 2 \text{ kV}_{\text{eff}}$.

Bestellnr. Order no.	L_0 / mH $\pm 10\%$	I_s / A ($0,9 \times L_0$)	L_N / mH	R_{Cu} / Ω
094.800	0,82	2,7	0,85	0,7
094.801	1,0	2,55	0,98	0,75
094.802	1,2	2,2	1,18	1,1
094.803	1,8	1,95	1,8	1,25
094.804	2,0	1,85	2,0	1,6
094.805	2,2	1,75	2,14	1,7
094.806	2,7	1,65	2,7	1,9
094.807	3,0	1,55	3,0	2,0
094.808	3,3	1,45	3,26	3,0
094.809	3,9	1,35	3,8	3,3
094.810	4,7	1,2	4,6	3,7
094.811	5,6	1,05	5,5	4,0

