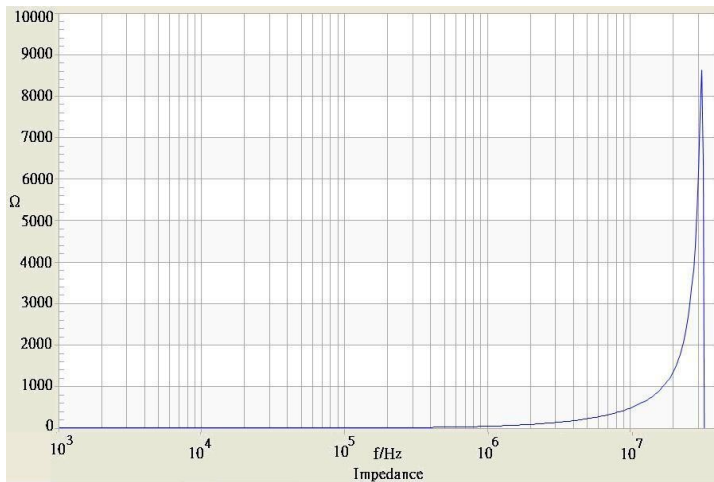


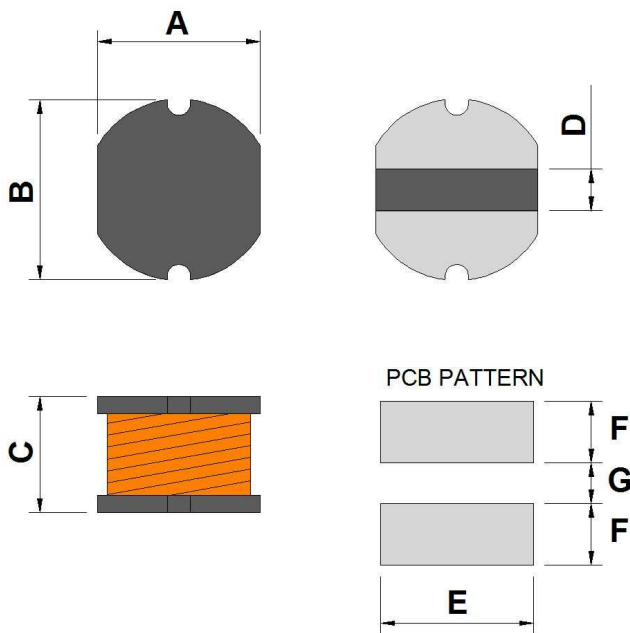
| | |
|------------------------------|---|
| Order Code | TCK-077 |
| Inductance | 8.2 μ H \pm 20% (at 1 kHz / 250 mV) |
| Impedance (DCR) | 80 m Ω max. |
| Rated Current | 1.5 A max. |
| Operating Temperature | -40°C to +125°C |
| RoHS Exemptions | No Exemptions |



Impedance Curve



Outline Dimensions



| Dimensions [mm] | |
|-----------------|---------------|
| A | 5.2 \pm 0.5 |
| B | 5.8 \pm 0.5 |
| C | 4.5 \pm 0.5 |
| D | 1.3 typ. |
| E | 5.5 |
| F | 2.18 |
| G | 1.7 |

All specifications valid at +25°C, unless otherwise stated.

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Fixed Inductors](#) category:

Click to view products by [TRACO Power](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[CR43NP-680KC](#) [CR54NP-820KC](#) [CR54NP-8R5MC](#) [CTX32CT-100](#) [70F224AI](#) [MGDQ4-00004-P](#) [MHL1ECTTP18NJ](#) [MHL1JCTTD12NJ](#)
[PE-51506NL](#) [PE-53601NL](#) [PE-53602NL](#) [PE-53630NL](#) [PE-53824SNLT](#) [PE-92100NL](#) [PG0434.801NLT](#) [PG0936.113NLT](#) [9310-16](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [A01TK](#) [1206CS-471XJ](#) [HC2-2R2TR](#) [HC2LP-R47-R](#) [HC3-2R2-R](#) [1206CS-151XG](#) [RCH664NP-140L](#) [RCH664NP-4R7M](#)
[RCH8011NP-221L](#) [RCP1317NP-332L](#) [RCP1317NP-391L](#) [RCR1010NP-470M](#) [RCR110DNP-331L](#) [DH2280-4R7M](#) [DS1608C-106](#) [ASPI-4020HI-R10M-T](#) [B10TJ](#) [B82477P4333M](#) [B82498B3101J000](#) [B82498B3680J000](#) [ELJ-RE27NJF2](#) [1812CS-153XJ](#) [1812CS-183XJ](#) [1812CS-223XJ](#) [1812LS-104XJ](#) [1812LS-105XJ](#) [1812LS-124XJ](#) [1812LS-154XJ](#) [1812LS-223XJ](#) [1812LS-224XJ](#) [1812LS-563XJ](#)