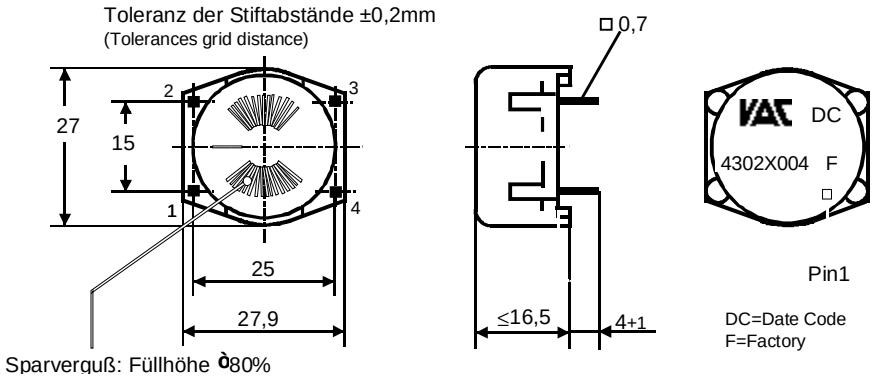
VACUUMSCHMELZE	**DATENBLATT / Specification**	**Sach Nr.:** **T60405-R4302-X004** Item no.:

K-Nr.: K-no.:	Current-compensated Choke	Datum: 02.07.96 Date:
Kunde: Customer	Kd. Sach Nr.: Customers part no.:	Seite 1 von 1 Page of

Maßbild (mm): Freimaßtoleranz DIN ISO 2768-c
Mechanical outline General Tolerances

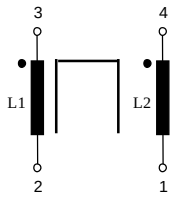


Sparverguß: Füllhöhe ≥80%
Wicklung benetzt
(filling neight ≥80%
winding wetted)

Anschlüsse:
Connections:

□ 0,7 x 0,7 mm

Anschlußschema:
Schematic diagram



Betriebsdaten/Charakteristische Daten (Richtwerte):
Operational data/characteristic data (nominal values):

$I_{N,eff}$ = 10 A

Klimakategorie DIN IEC 68 - 1 : 40 / 90 / 21

$T_{U, amb} \leq 55°$ C

Endprüfung: (V: 100%-Test; AQL...: DIN ISO 2859-Teil1)
Final inspection

1.)	(V)	M 3014	$U_{p,eff}$ = 1,5 kV , 2 s , N_I gegen N_{II}
2.)	(AQL 0,25)	M 3211	$L_I = L_{II} \geq 1{,}9$ mH, I_{DC} = 10 A, f = 10 kHz, $I_{AC,eff}$ = 1 mA
3.)	(AQL 1/S4)		$R_{CuI} = R_{CuII} \leq 9$ mΩ,
4.)	(AQL 1/S4)	M 3029	Lötbarkeitstest Soldering test

Messungen nach Temperaturangleich der Prüflinge an Raumtemperatur
Measurements after temperature balance of the samples at room temperature

Weitere Vorschriften: Gehäusewerkstoff und Gießharz: UL - gelistet.
Applicable documents:

Datum	Name	Index	Änderung
02.07.96	Zi.	81	Maßbild neu aufgenommen. Ohne Umlauf verteilt.

Zi.Hrsg.: KB-FB FT	Bearb: Zi.		G-QM Schu.			freig.: Zi.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragung vorbehalten