

K-Nr.: 30678
K-no.:

Ausführung: Ringbandkern
Core design: Toroidal core

Datum: 26.10.2023
Date:

Anwendung: Stromkompensierte Drossel
Application: Common Mode Choke

Kunde:
Customer

Kd. Sach Nr.:
Customers part no.:

Seite 1 von 2
Page of

Drawing / Maßbild:

Not to scale / ohne Maßstab

Legierung / Core material
VITROPERM 550 HF

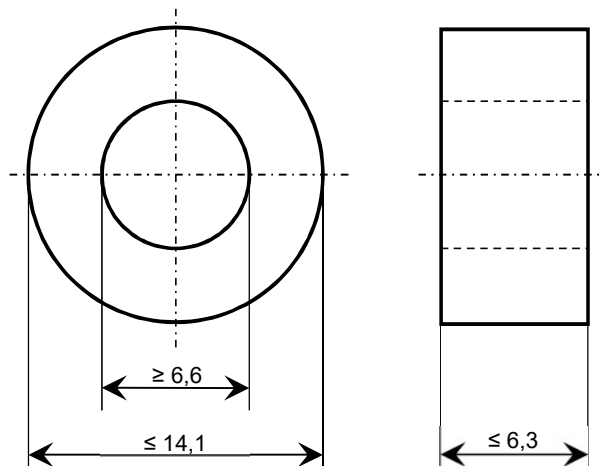
Fixierung / Type of finish
Fix 022
Kunststofftrog + Silikonkautschuk
(Plastic casing + silicone rubber)

Nennmaße / Nominal core dimensions
12 x 8 x 4,5 mm

Bezugswerte / Effective core parameters

 $A_{Fe} = 0,07 \text{ cm}^2$
 $l_{Fe} = 3,14 \text{ cm}$
 $m_{Fe} = 1,62 \text{ g}$

Magnetische Nennwerte / Nominal magnetic values

 $A_{L(10\text{kHz})} = 25,3 \text{ } \mu\text{H}$
 $A_{L(100\text{kHz})} = 9,48 \text{ } \mu\text{H}$

Marking:
Beschriftung

P002-01

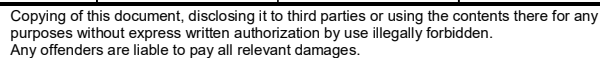
Datum	Name	Index	Änderung
		01	

Hrsg.: R&D-PD NPI D
editor

Bearb: Wk
designer

MC-PM: NSch.
check

freig.: Pr..
released



Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Vacuumschmelze:](#)

[T60006-L2012-P002](#)