

(A) BCS ~~FOR~~ GLEICHUNG FÜR
HOCHTEMPERATUR SUPRALEITUNG

- D-WELLE
- $V(\mathbf{q})$ REPEASIV

• DIE THEORIE IST ETWAS KOMPLIZIERT
ABER AM ENDE IST EINE GLEICHUNG
NUMERISCH ZU LÖSEN

SIEHE TINKHAM: PAG. 43-48
373-382

CYROT P. 115-120
ARXIV: 07-0007 → EQ. (40)
SIEHE AUCH SCAL: 95. PDF

(B)

HTSL: SUPRALEITUNG

• WAS GIBTS NEUES IN

HTSL ? TYPE I, VS TYPE II SL

• TECHNOLOGIE ANWENDUNG

- MALOZEMOFF ARTIKEL

→ CYROT KAP. ~~1-2-3~~ 1-2-3 (6) 7-8

- TINKHAM KAP. 9

(C)

ANISOTROPIS GINZBURG-LANDAU THEORY

TINKHAM KAP. 9.2

KAP. 4.1-4.4