BP4 transition $T_n = 0.06 \text{ GeV}$ $R_{\rm sep} H$ 10^{73} -..... $T_p = 0.04 \text{ GeV}$ $R_{\text{sep*}}H_* = 0.6972$ ---- $T_e = 0.02 \text{ GeV}$ 10^{60} -

