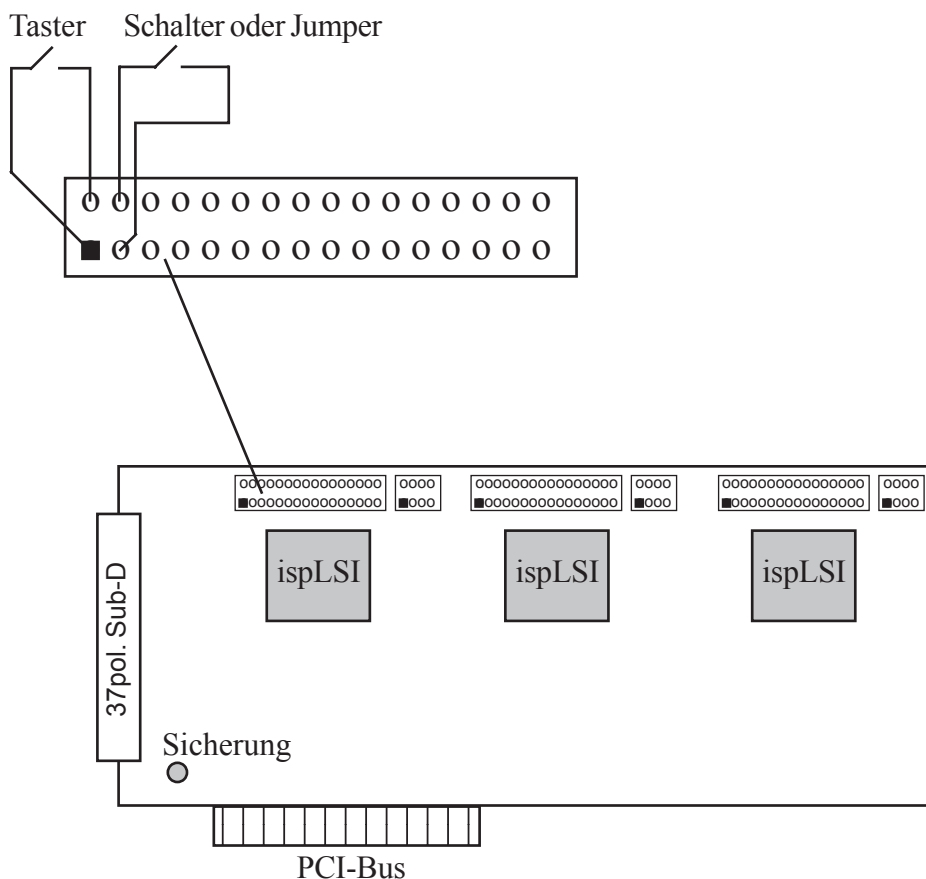


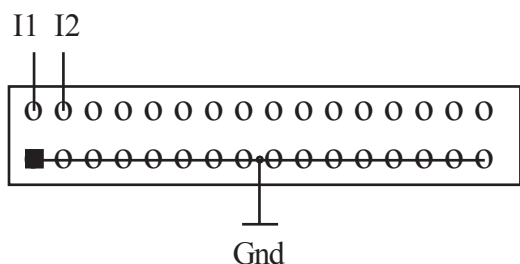
PCI-Counter-1 Sonderbeschaltung

Anschluss der 32-poligen IDC-Steckerverbinder für zeitsynchrones latches der Zähler:

Der Schalter ermöglicht bei Kontakt die Aktivierung des Tasters (Sonder-Mode). Der Taster ermöglicht bei Kontakt nach 400ns (low) eine Übernahme der Zählerinhalte in den Zwischenspeicher der Zählerbausteine. Um alle Zählerbausteine an einem Taster zeitsynchron zu latches, können die Leitungen der drei 32-poligen IDC-Steckleisten parallel verdrahtet werden. Wird auf den Normal-Mode verzichtet, kann anstatt des Schalters auch ein Jumper dauerhaft den Sonder-Mode für den Taster aktivieren.



Beschaltung für TTL-Eingang (CMOS-Pegel)



Wenn I2 = low, dann ist I1 enable.
I1 ist low-aktiv. Nach 400ns wird der Zählerinhalt gelatcht.

