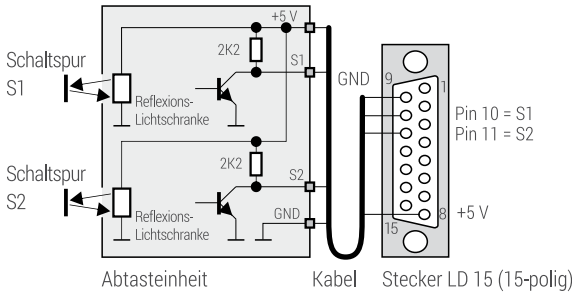


SCHALTSIGNAL-AUSGANG

Für individuelle Sonderfunktionen sind auf dem Glasmaßstab/Stahlmaßband zwei zusätzliche Schaltspuren vorgesehen. Die gewünschten Positionen der Schaltpunkte werden vom Anwender durch selbstklebende Abdeckbänder festgelegt. Bei der Ausführung MS 21.xx, MS 26.xx steht für Schaltsignale nur eine Spur zur Verfügung. Die zweite Spur wird bei dieser Ausführung zusätzlich für den wählbaren RI verwendet. Durch dieses Feature ist eine sehr einfache Auswahl der Referenzmarkenlage kundenseits gegeben.

VERSION 1

TTL Ausgang (active high)

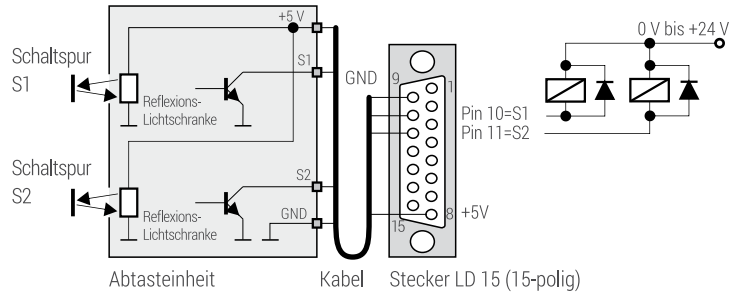


S1, S2 = TTL Ausgang
 $I_{SOURCE} = 1 \text{ mA}$ (high level > 2 V)
 $I_{SNK} = 20 \text{ mA}$ (low level < 0,8 V)

Chrom/Gold reflektiert	Abdeckband reflektiert nicht
low	high

VERSION 2 (STANDARD)

open collector Ausgang (active high impedance)

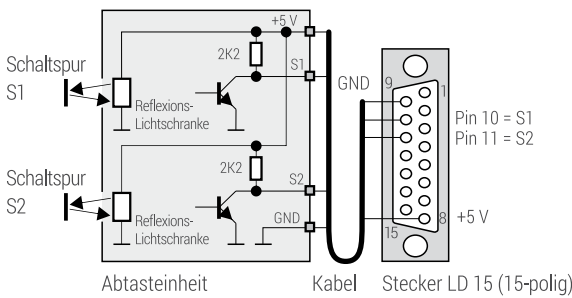


S1, S2 = open collector Ausgang
 $I_{SNK} = 20 \text{ mA}$ (low level < 0,8 V)

Chrom / Gold reflektiert	Abdeckband reflektiert nicht
low	high impedance

VERSION 3

TTL Ausgang (active low)

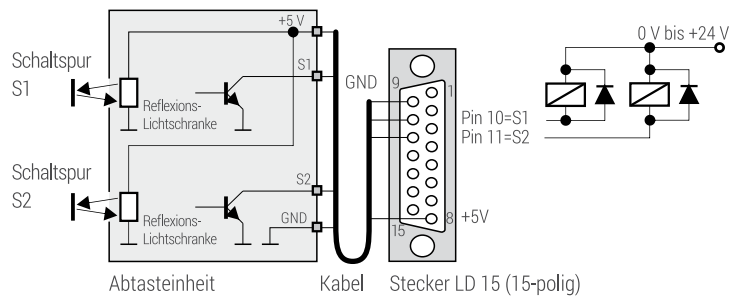


S1, S2 = TTL Ausgang
 $I_{SOURCE} = 1 \text{ mA}$ (high level > 2 V)
 $I_{SNK} = 20 \text{ mA}$ (low level < 0,8 V)

Chrom/Gold reflektiert	Abdeckband reflektiert nicht
high	low

VERSION 4 (STANDARD)

open collector Ausgang (active low)



S1, S2 = open collector Ausgang
 $I_{SNK} = 20 \text{ mA}$ (low level < 0,8 V)

Chrom / Gold reflektiert	Abdeckband reflektiert nicht
high impedance	low