

4.4 IKOTRON-1 Proxycardleser ELPL

4.4.1 Typen/ Ansichten



*Ausführung ab 2004
2003*

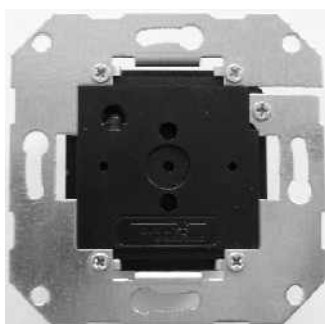


Ausführung 2003 bis 2004



*Ausführung bis
1996*

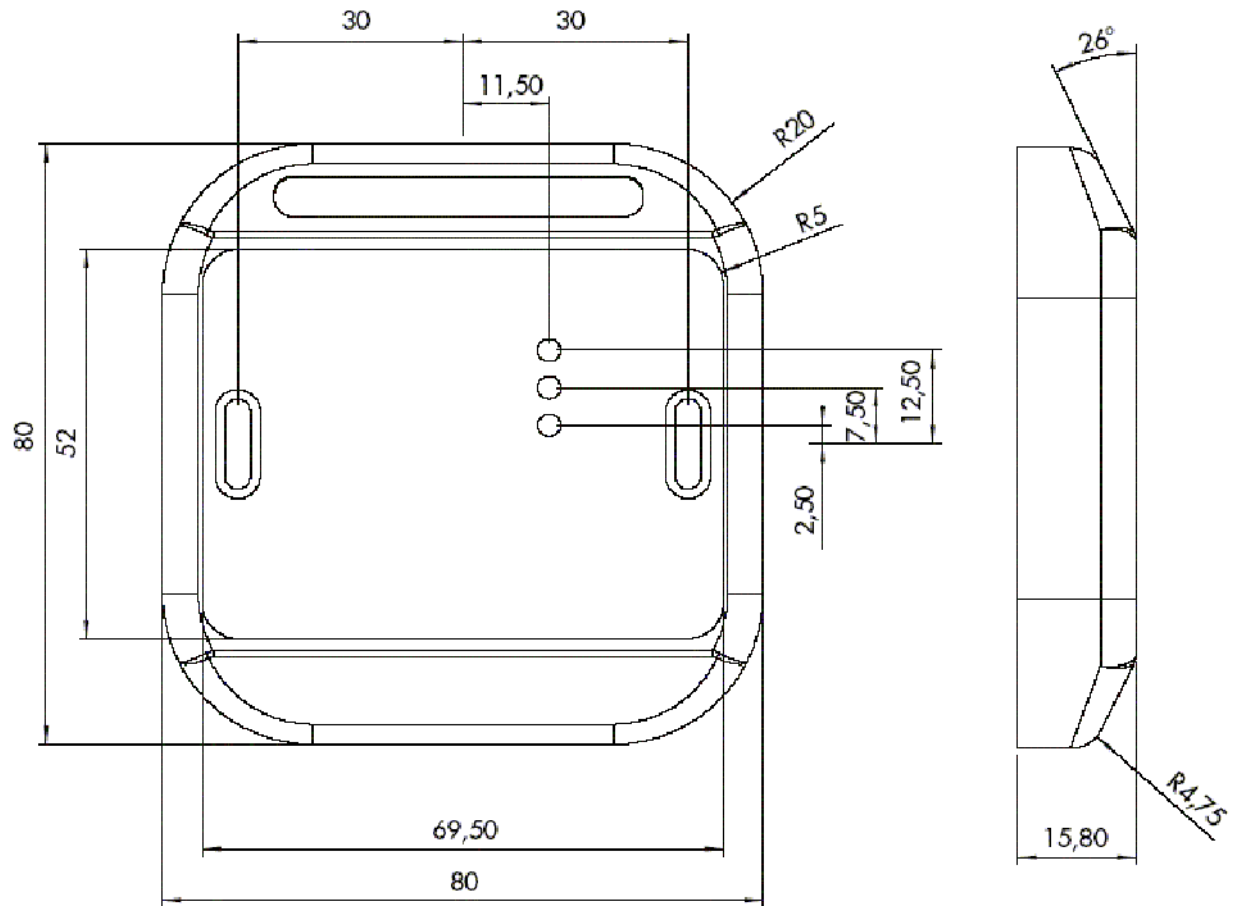
Typ ELPL, ENET-B	Gehäuse/ Farbe	Bemerkung
ab 2004	Hellgrau, Kanten abgeflacht	12-polige Klemme mit geänderter Beschaltung
2003 – 2004	Schwarz, Kanten abgeflacht	Neue 12-polige Klemme, Beschaltung identisch wie vor
bis 2003	Schwarz	Alle Karten ELPK einsetzbar
bis 1996	Schwarz (wie Typ bis 2003)	Karten ELPK,ISO und SN nicht einsetzbar (Codelänge)



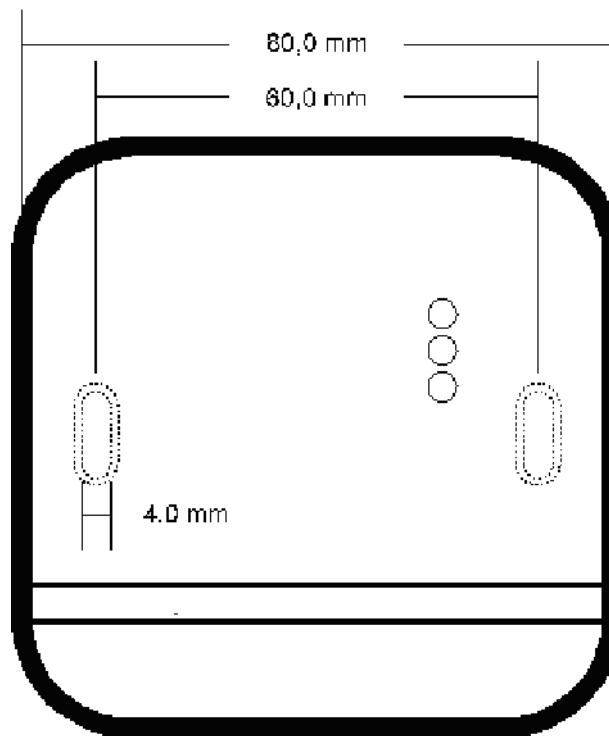
Einbauleser EBL



Seitenansicht



Front- und Seitenansicht des Proxycardlesers (ab 2003)



Frontansicht des Proxycardlesers (bis 2003)

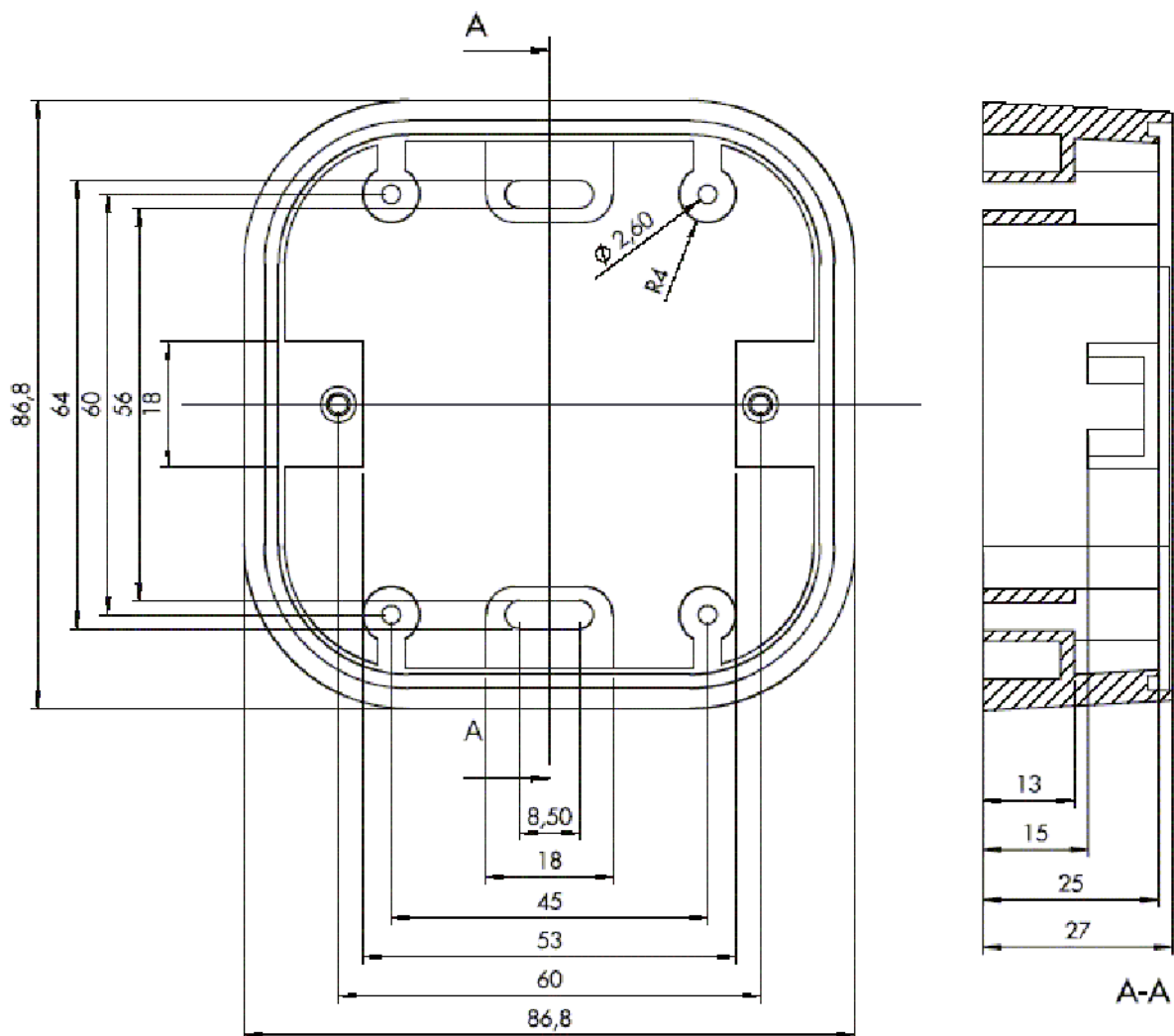
4.4.2 Montage ELPL

Der Proxycardleser lässt sich sowohl für die Montage auf Unterputzdosen als auch zur Aufputzmontage einsetzen. Für die Aufputzmontage wird er mit einem Montagerahmen ergänzt, welcher ebenfalls mit zwei (um 90° versetzten) Schrauben befestigt wird.

In der Unterputzmontage lässt sich der Proxycardleser auf Standard-Schalterdosen montieren.

Der elektrische Anschluss erfolgt mittels Steck-Klemmverbinder (Klemmen zum Installationskabel; Stecken am Leser).

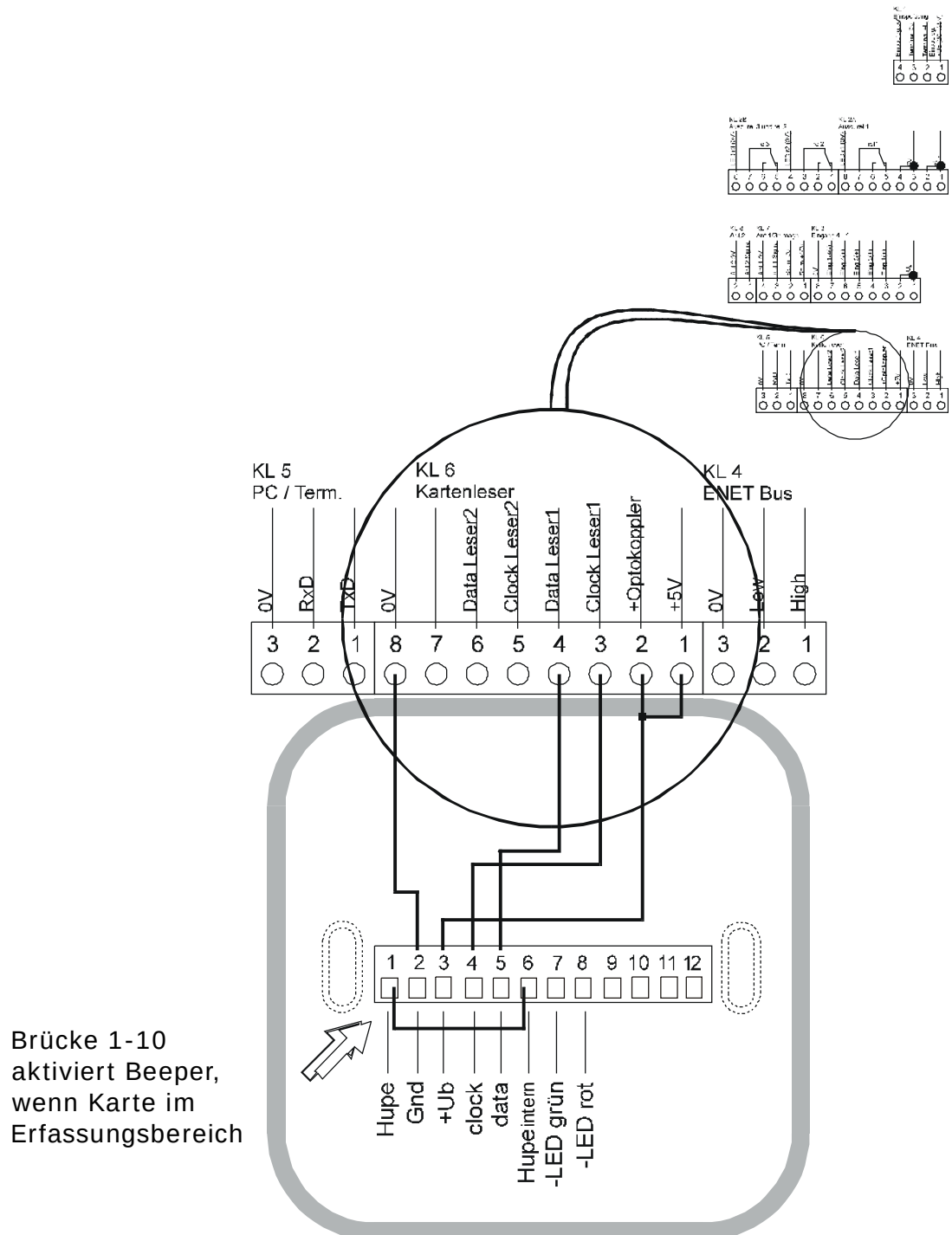
- Bei der Wahl des Montageortes ist der Einfluss metallischer Oberflächen sowie von Metallarmierungen in Beton auf die Lesereichweite des Lesers zu beachten. Ist die Montage direkt auf einer Metalloberfläche notwendig, sollte ein Aufputzrahmen oder der Proxycardleser EBL verwendet werden.



Abstandsrahmen ELPR für IKOTRON Proxycardleser (ab 2004)

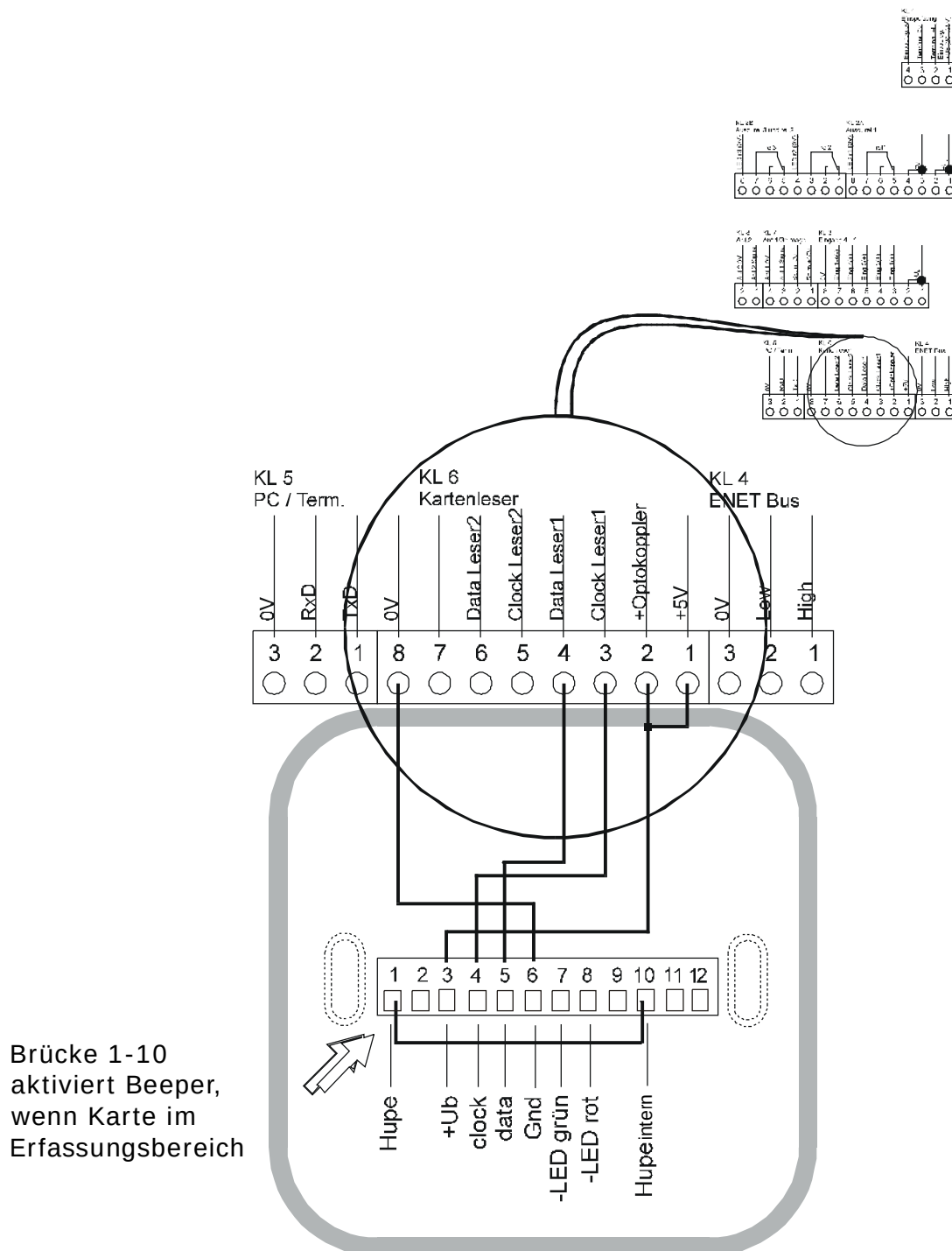
4.4.3 Anschluss ELPL

Proxycardleser ELPL ab 03/2004 (hellgrau)



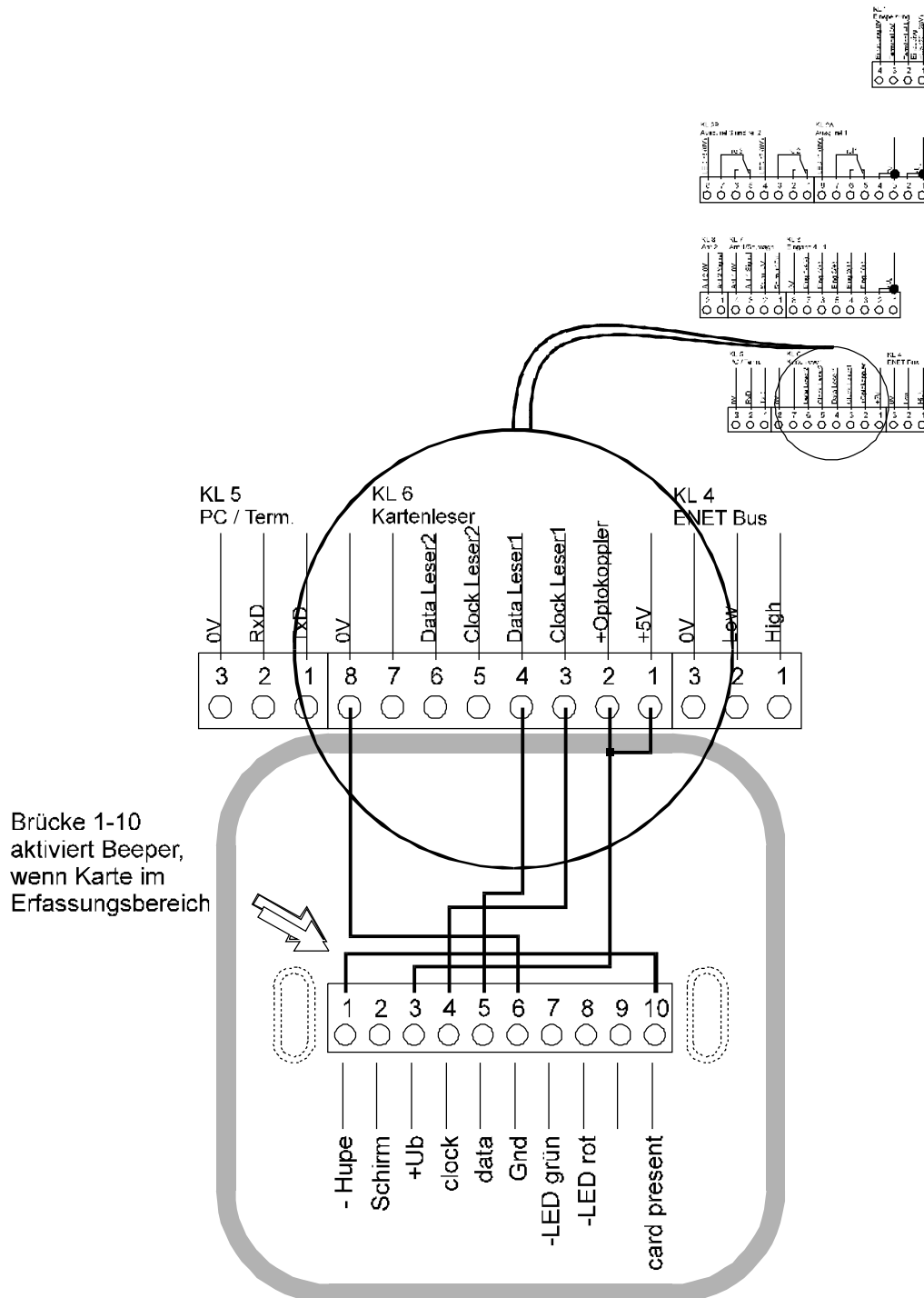
Kennung: 12-polige Anschlussklemme und Leserfarbe hellgrau

- Die Brücke auf KL6 (1-2) ist zur Versorgung der Optokoppler der ENBS notwendig.

Anschluss Proxycardleser ELPL 2003-2004 (schwarz)

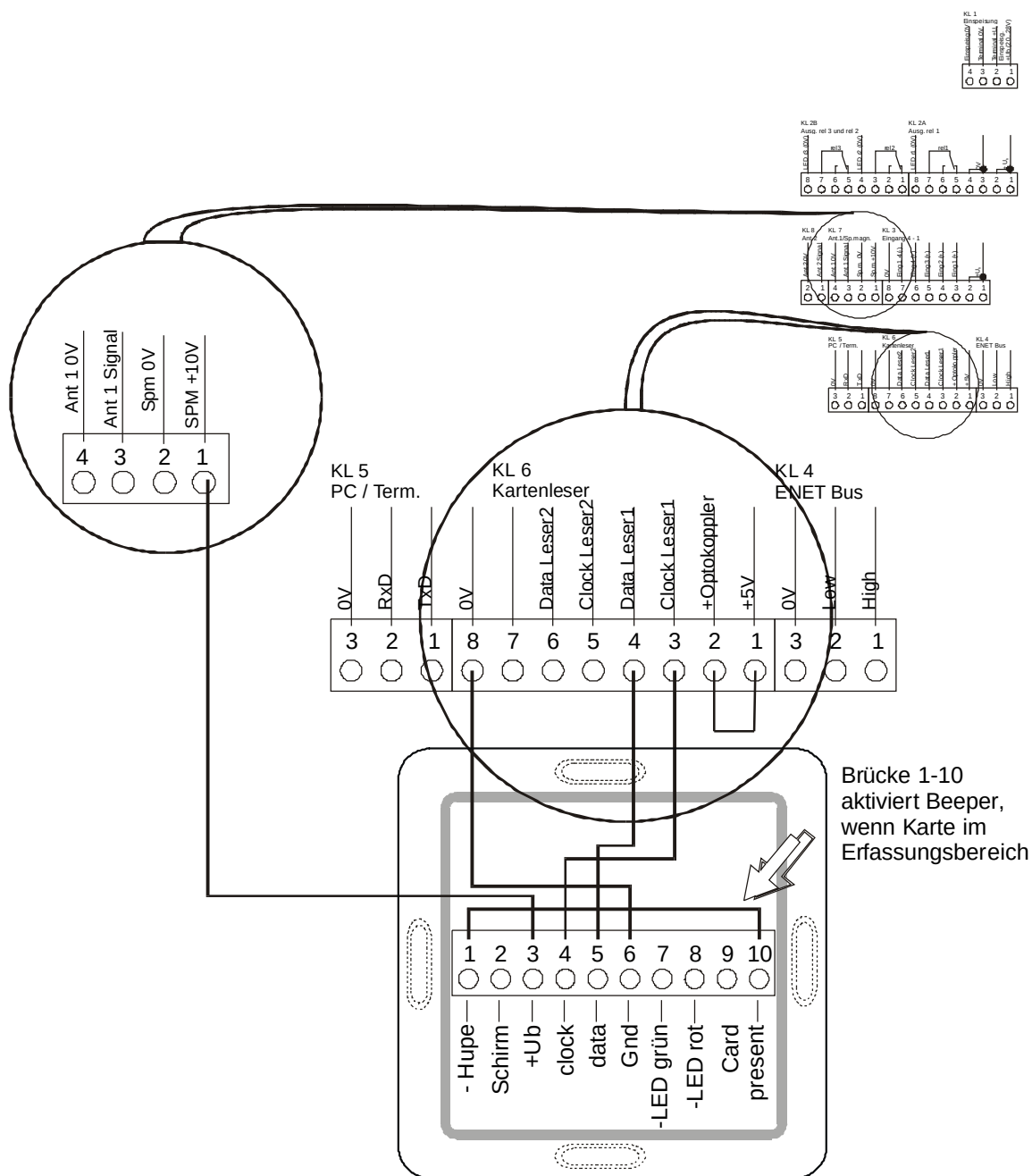
Kennung: 12-polige Anschlussklemme und Leserfarbe schwarz

- Die Brücke auf KL6 (1-2) ist zur Versorgung der Optokoppler der ENBS notwendig.

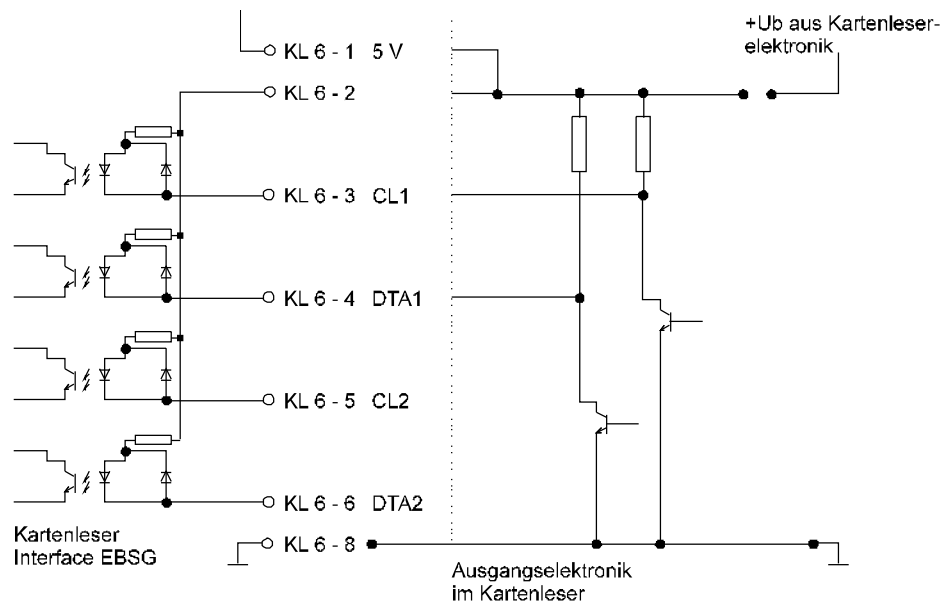
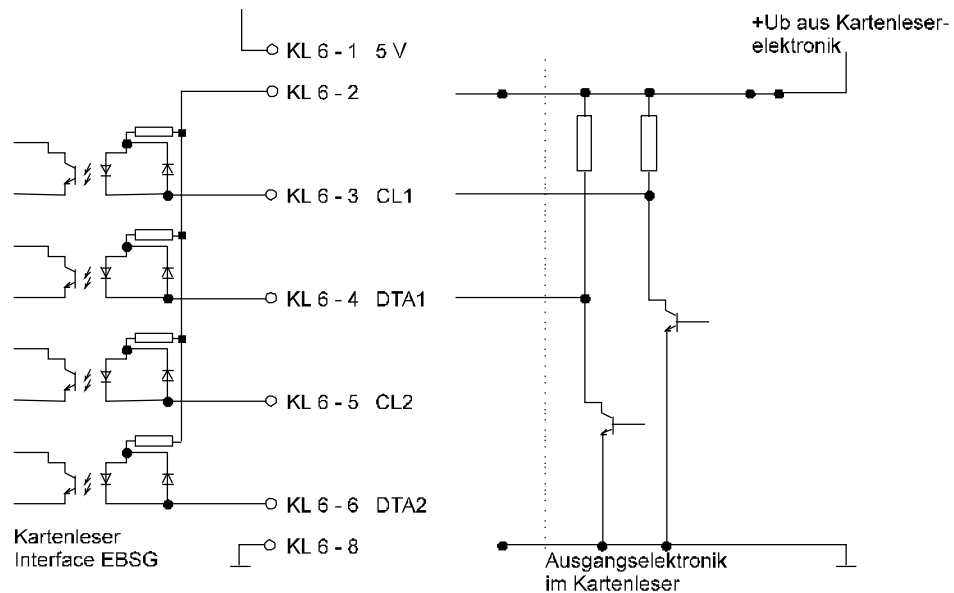
Anschluss Proxycardleser ELPL bis 2003 (schwarz)

Kennung: 10-polige Anschlussklemme und Leserfarbe schwarz

- Die Brücke auf KL6 (1-2) ist zur Versorgung der Optokoppler der ENBS notwendig.

Anschluss Einbau-Proxycardleser ELPL; AUS=EBL

Kennung: Ausführung zum Einbau in Schalterdosen

Prinzipschaltung Anschluss Proxycardleser ELPL***Prinzipschaltung bei Versorgung der Optokoppler, Kartenleserelektronik aus der ENBS******Prinzipschaltung bei Versorgung der Optokopple, Kartenleserausgangsschaltung aus dem Kartenleser.***