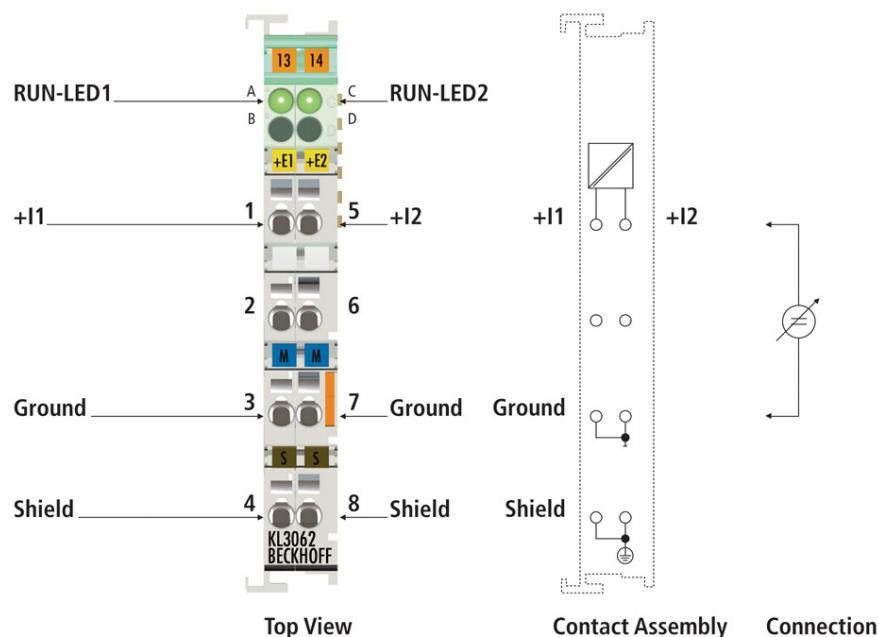


## 2 Kanals analog ingångsplint 0 ... 10 V



KL3062 är en analog ingångsplint för 0V till 10V signaler. Spänningen omvandlas till en 12bitars, elektriskt isolerad digitalsignal. KL3062 består av 2 kanaler som har gemensam jord. 2 dioder indikerar signal och de övriga 2 indikerar datautbyte med busskopplaren.

| Tekniska data                  | KL3062   |
|--------------------------------|--|
| Antal ingångar                 | 2 (enkeltrådiga)   |
| Kraftmatning                   | via K-Bussen   |
| Signal spänning                | 0 ... 10 V   |
| Intern resistans               | > 130 kOhm   |
| Upplösning                     | 12 bit   |
| Konverteringstid               | ~ 2 ms   |
| Mätfel (hela mätområdet)       | < ± 0.3% (av hela mätområdet), för information om elektromagnetisk påverkan se dokumentation |
| Electrisk isolering            | 500 Vrms (K-Bus/signal voltage)  |
| Strömförbrukning. från K-Bus   | typ. 60 mA   |
| Bitbredd i processbild         | input: 2 x 16 bit, (2 x 8 bit control/status optional)                                       |
| Konfigurering                  | ingen adress eller konfigurering   |
| Vikt                           | ~60 g  |
| Drifttemperatur                | 0 °C ... +55 °C  |
| Lagringstemperatur             | -25 °C ... +85 °C  |
| Relativ fuktinghet             | 95%, ingen kondens   |
| Vibration/stöttålighet         | Enligt IEC 68-2-6/IEC 68-2-27  |
| EMC motstånd/ESD               | Enligt EN 50082 (ESD, burst)/EN 50081  |
| Skyddsklass/installations pos. | IP 20/variabel   |