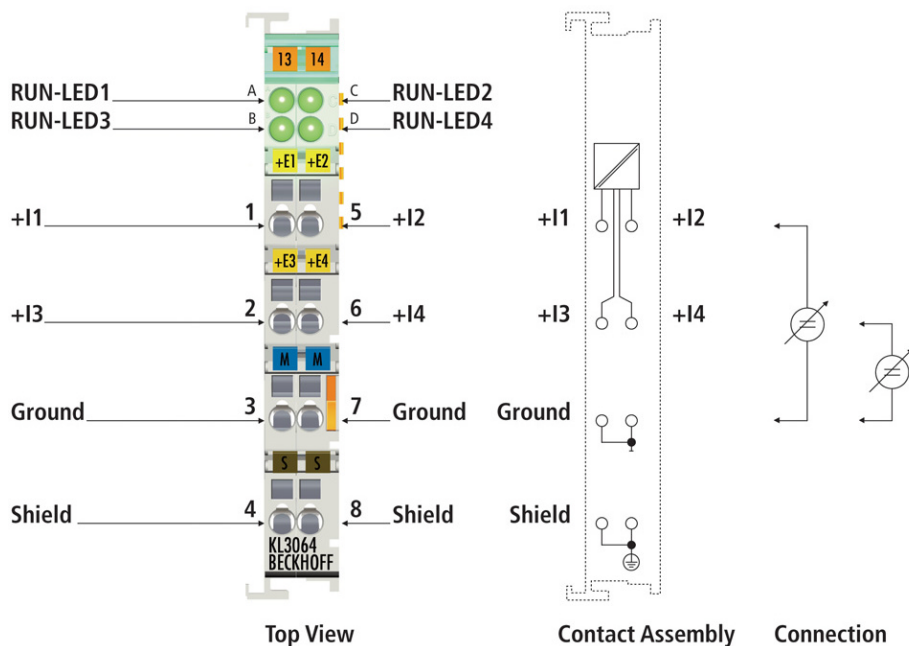


4 Kanals analog ingångsplint 0 ... 10 V



KL3064 är en analog ingångsplint för 0V till 10V signaler. Spänningen omvandlas till en 12bitars, elektriskt isolerad digitalsignal. KL3064 består av 4 kanaler som har gemensam jord. 4 dioder indikerar datautbyte med busskopplaren.

Tekniska data	KL3064
Antal ingångar	4 (enkeltrådiga)
Kraftmatning	via K-Bussen
Signal spänning	0 ... 10 V
Intern resistans	> 130 kOhm
Upplösning	12 bit
Konverteringstid	~ 4 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. 65 mA
Bitbredd i processbild	input: 4 x 16 bit, (4 x 8 bit control/status optional)
Konfigurering	ingen adress eller konfigurering
Vikt	~80 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