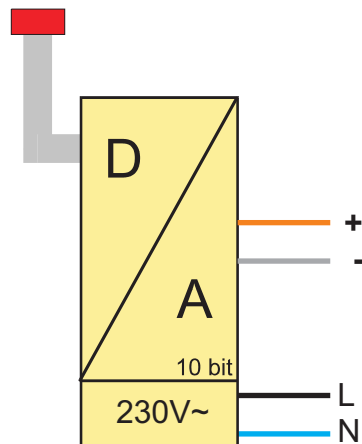


Analog- Digitalwandler

Die analogen Eingangswerte werden als digitale Werte vom LCN-SH oder HU erfasst. Sie können aus der Ferne abgefragt werden und wirken zusätzlich auf die fünf Schwellwerte im Modul.

Je nach eingestelltem Meßbereich:

0-1V	entspricht	digitalem Wert	0..1000
0-10V	entspricht		0..1000
0-20mA	entspricht		0..1000



Der LCN-AD1 ist am Sensoreingang mit einer Statusleuchtdiode versehen. Diese LED leuchtet nur, wenn ein Eingangssignal polungsrichtig angeschlossen wurde. Beachten Sie bitte, dass ein verpolen des Eingangssignals zur Zerstörung des LCN-AD1 führen kann.

Anschluß:

- Anschluß an T-Anschluß
- Eingang eines Analogsignals
- wählbar 0-1V, 0-10V oder 0-20mA
- Das Eingangssignal ist galv. isoliert / getrennt vom Modul

Zur Erinnerung:

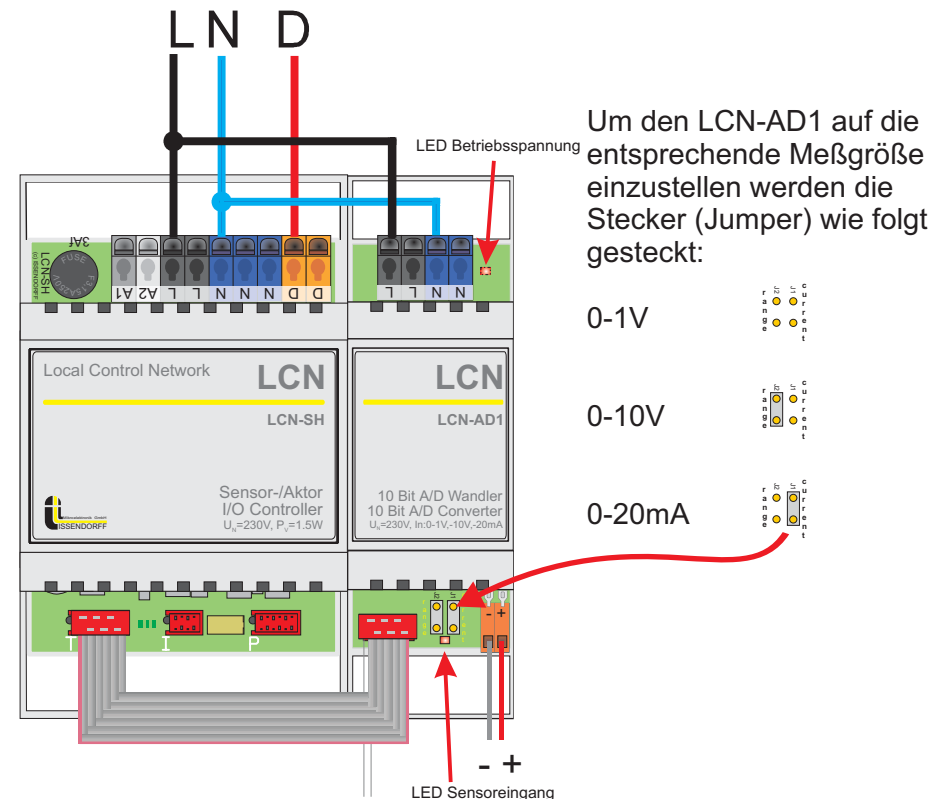
Der LCN-AD1 muß am T-Anschluß des Moduls freigegeben werden. Für stark rauschende Signale kann dort auch eine Meßwertglättung eingestellt werden.

Hinweis:

Die Flachbandanschlußleitung ist eine Signalleitung und muss nach den geltenden VDE Richtlinien behandelt werden.

Wichtig:

Der LCN-AD1 funktioniert nicht an Modulen die mit der Seriennummer 0E... beginnen. Wenden Sie sich im Bedarfsfall an die Hotline unter 05066 - 99 88 44.



Um den LCN-AD1 auf die entsprechende Meßgröße einzustellen werden die Stecker (Jumper) wie folgt gesteckt:

0-1V

0-10V

0-20mA

Technische Daten:

Stromversorgung:	230V / 50Hz
Eingang wahlweise:	0-1V, 0-10V, 0-20mA
Eingangspotential:	max. 500V gegen N
ohne Stecker:	0-1V
nur Stecker (range):	0-10V
nur Stecker (current) :	0-20mA

TE auf Hutschiene:	2
Gehäusemaße (LxBxH):	113x38x66mm
Schutzklasse:	IP20