

SPEZIFIKATIONEN CAN-BUS KABEL

Folgende Komponenten können mit der KHS MINI-SYSTEMSTEUERUNG MASTER 2.1 FIGUR 686 02 008 über CAN-Bus vernetzt werden:

	Figur
KHS MINI-SYSTEMSTEUERUNG SLAVE	Figur 686 02 006
KHS HYGIENESPÜLUNG PRO	Figur 689 03 007 - 689 03 008
KHS HS2® HYGIENESPÜLUNG	Figur 689 03 001 – 689 03 004

Für die o.g. Produkte Tabelle, Auswahl Kabelquerschnitt bezogen auf max. Kabellänge

Benennung	Kabelquerschnitt/-durchmesser [mm ²] [mm]	max. Kabellänge [m]
CAN-Bus-Kabel (die Anwendung ist nach ISO 11898 international genormt)	1 x 2 x 0,34 mm ² **	300
	1 x 2 x 0,50 mm ² **	500
	1 x 2 x 0,75 mm ² **	1000

** abgeschirmte Kabelzuleitung

Spezifikation des CAN-Bus-Kabel um die Datenkommunikation sicherzustellen

Es wird empfohlen die aufgeführten Spezifikationen und Kabelquerschnitt vor Montage des CAN-Bus-Kabels nochmals zu überprüfen. Bei Montage eines falschen Kabeltyps wie z.B. Telefon- (J-Y(ST)Y) oder Netzkabel ist die fehlerfreie Funktion der Anlage nicht sichergestellt.

Achten Sie bei der Auswahl und Bestellung des CAN-Bus-Kabel darauf, dass die folgenden Eigenschaften erfüllt sind:

- Wellenwiderstand: 120 Ohm
- Normen und Zulassung: ISO 11898

Bezugsquelle

Als Bezugsquelle für Elektroinstallationsmaterial stehen Ihnen Ihr Elektrofachgroßhandel wie z.B. der untenstehende Anbieter zur Verfügung.

Beispiel Bezugsquelle:

Sonepar Deutschland GmbH
Peter-Müller-Straße 3
D-40468 Düsseldorf

Telefon: (0211) 30232 - 100
Telefax: (0211) 30232 - 250

Herstellervorschläge:

LAPP, UNITRONIC BUS CAN UL/CSA HELUKABEL® CAN-Bus

