

2.5 Systemkabel

Bestelldaten

Bezeichnung	Typ
Systemkabel	L-YY(ZG)Y 2x2x1,5

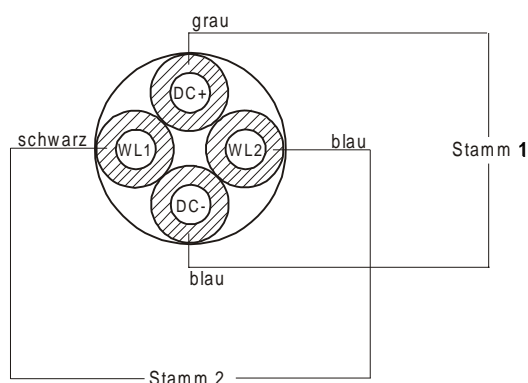
L111-Systemkabel



- L111-Systemkabel
- 2 Adern für DC-Versorgung
- 2 Adern für WL-Kreis

Das L111-Systemkabel ist ein 4-adriges Kabel (Stern-Vierer):

- 2 Adern für DC + und DC -
Eigensichere Stromversorgung für alle an der L111-Systemleitung angeschlossenen Geräte (einschl. Endgerät L11-E2). Der Anschluß am Gerät erfolgt polungsunabhängig (d.h. DC + und DC - Ader ist keinem der beiden Versorgungsspannungsanschlüssen fest zugeordnet).
- 2 Adern für WL1 und WL2
Signaladernpaar für Wechselsprechen, Signalisieren, Zentralenruf, Anlaufvorwarnung. Der Anschluß am Gerät erfolgt polungsunabhängig (d.h. WL1 und WL2 Ader ist keinem der beiden NF-Eingänge fest zugeordnet).



Stern-Vierer

Ein Stern-Vierer besteht aus vier miteinander verseilten Adern, von denen 2 diametral gegenüberliegende einen Leitungskreis (Stamm, Stammkreis, Schleife) bilden. Die Stämme werden auch als Doppeladern bezeichnet.

Funktion	Adernfarbe L111-Systemleitung	Stammkreis	Steckverbinder 6-polig
DC+	grau	Stamm 1	1
DC-	blau		2
WL1	schwarz	Stamm 2	4
WL2	blau		5

2.5 Systemkabel

Einsatz von Geräten und Verbindungsleitungen mit Stecktechnik

- Einfache und schnelle Montage der Verbindungsleitungen
- Schneller Austausch von Geräten,
damit geringe Stillstandszeiten

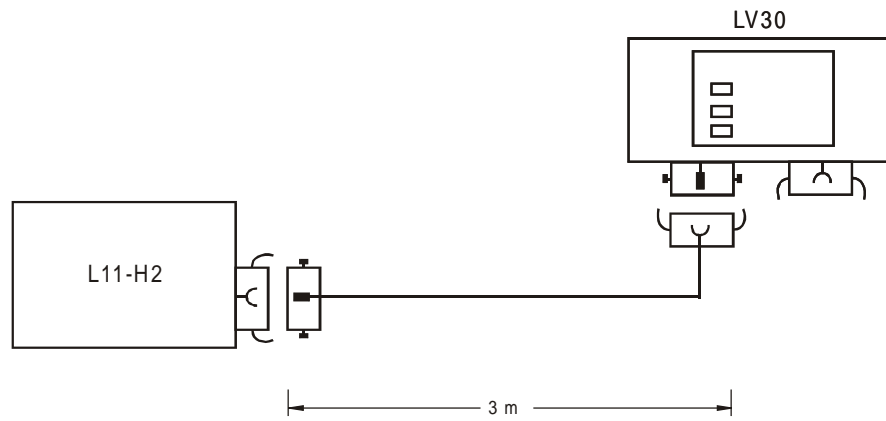
Konfektionierte Leitungen mit 6-poligen Steckverbindern zur Verbindung der L111-Anlagenkomponenten, gibt es in folgenden Varianten:

Typ	Konfektionierte Leitung	Verbindung/Anschluß	Länge	Art,-Nr.
1	Konfektionierte Leitung L-YY(ZG)Y 2x2x1,5 mit 6-poligen Steckverbindungen (1 x Stecker, 1 x Buchse)	Verbindung zwischen Hauptstation L11-H2 und Sprechstation LV30	3 m	588 089 01
2	Konfektionierte Leitung L-YY(ZG)Y 2x2x1,5 mit 6-poligen Steckverbindungen (1 x Stecker, 1 x Buchse) und 2 x Signaltaster LST12	Verbindung zwischen Sprechstationen LV30	3 x 35 m	128 690 01
3	Konfektionierte Leitung L-YY(ZG)Y 2x2x1,5 mit 6-poliger Steckverbindung (Stecker) und Endgerät L11-E2	Anschluß an letzte Sprechstation LV30	max. 2 m	128 813 41 01

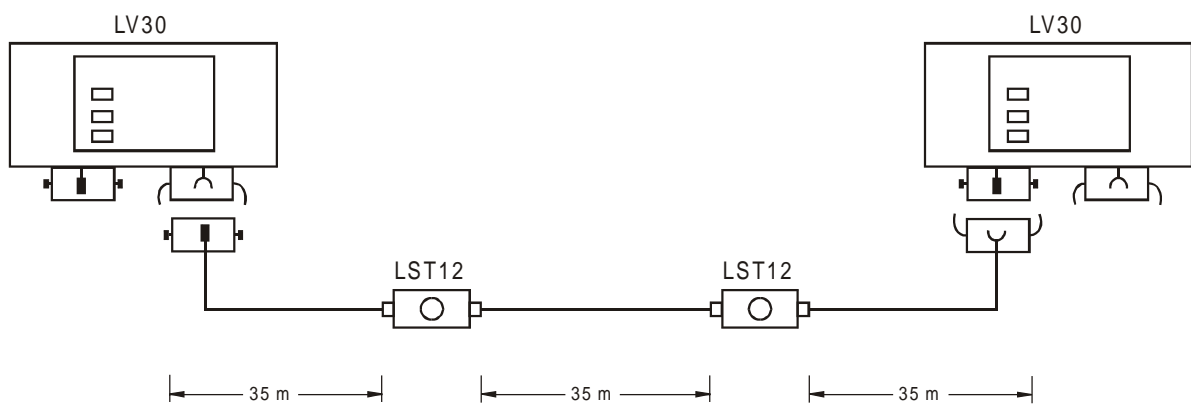
2.5 Systemkabel

Konfektionierte Leitungen mit 6-poligen Steckverbindern

Typ 1



Typ 2



Typ 3

