

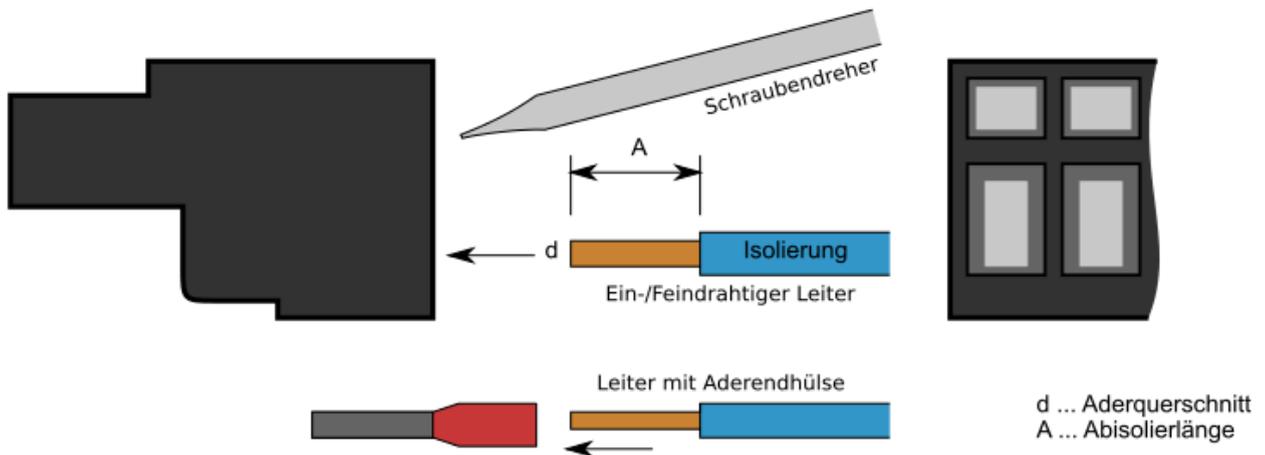


Um den Motor mit Nennstrom zu betreiben, müssen die Querschnitte der Verbindungskabel an den jeweiligen Betriebsstrom nach gültigen nationalen Normen ausgelegt werden.
Für die Nennwerte des Gerätes müssen die maximal möglichen Querschnitte der Steckverbinder eingesetzt werden.
Eine minimale Leitungslänge von 20cm muss eingehalten werden.

Verarbeitung der Zugfederklemmen Weidmueller BLF 3.5

Die Antriebsregler verwenden Steckverbinder mit Zugfedertechnik für ein bzw. feindrätige Leiter.

Die folgende Übersicht zeigt, welche Leiterquerschnitte mit dem Steckverbinder verwendet werden können:



Klemme	Bezeichnung / Art.-Nr.	Spitzenstrom	Klemmbereich (Querschnitt d) mm ²				Abisolierlänge mm
			eindrätig H05(07)V-U	feindrätig H05(07)V-K	feindrätig mit AEH	feindrätig mit AEH und Kunststoffkragen	
X1	BLF 3.5/180/6/2459320000	17 A	0,2 ... 1,5	0,2 ... 1,5	0,2 ... 1,5	0,2 ... 1	10



Achten Sie darauf, dass die Adern korrekt auf den abisolierten Teil des Leiters und nicht auf die Isolierung geklemmt sind.

Weitere Information finden Sie unter www.weidmueller.com.