

Konfektionierungshinweise für S-Serie - Stecker gerade FFA_ S.30 _CL_ C_

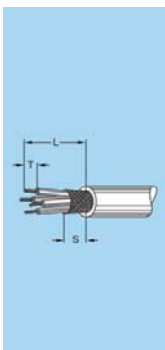
Einzelteile für Stecker, gerade, Lötversion, Spannzange für Schirm, mit Knickschutztülle



Einzelteile für Stecker, gerade, Lötversion, Spannzange für Schirm, ohne Knickschutztülle



Abisoliermaße



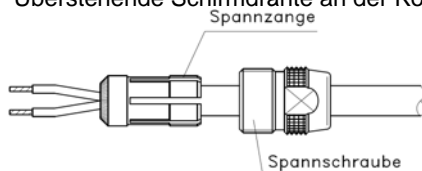
Connector		ø contact A (mm)	Solder		
Series	Type		L	S	T
0S	302	0.9	10	5	3.5
	303/304	0.7	10	5	3.5
	306	0.5	10	5	2.5
1S	302	1.3	12	8	3.0
	303/304	0.9	12	8	3.0
	305	0.7	12	8	2.5
2S	306	0.7	12	8	2.5
	302	1.6	18	9	4.5
	303/304/305/306	1.3	18	9	4.0
3S	307	0.9	18	9	4.0
	308/310	0.9	18	9	4.0

Connector		ø contact A (mm)	Solder		
Series	Type		L	S	T
3S	302/303/304	2.0	21	9	5.0
	305	2.0	21	9	5.0
	306/307/308/310	1.3	21	9	4.0
4S	312/313/314/316/318	0.9	21	9	4.0
	302	4.0	25	9	7.0
	303/304	3.0	25	9	6.0
	305	3.0	25	9	6.0
	306	2.0	25	9	5.0
	307	2.0	25	9	5.0
	308/309/310	1.3	25	9	4.0
	312/313/314	1.3	25	9	4.0
	316/318/320/322/324	0.9	25	9	4.0

Connector		ø contact A (mm)	Solder		
Series	Type		L	S	T
5S	302	6.0	35	22	9.0
	303	6.0	35	22	9.0
	304	4.0	35	22	7.0
	305	4.0	35	22	7.0
	306/308	3.0	35	22	6.0
	310/312	2.0	35	22	7.0
	314	3.0	35	22	6.0
	316	2.0	35	22	7.0
	318	2.0	35	22	7.0
	320	3.0	35	22	6.0
	322	1.6	35	22	4.5
	324	1.6	35	22	4.5
	330/336/340/344/348	1.3	35	22	4.0
	304	8.0	37	15	10.0
	312/318	4.0	37	15	7.0
	320/324	3.0	37	15	6.0
	330/336/348	2.0	37	15	7.0
360	1.6	37	15	4.5	
364/372	1.3	37	15	4.0	
106	0.9	37	15	4.0	

Montagehinweise

- Kabel gem. Tabelle abmanteln.
- Knickschutztülle (falls vorhanden), Spannschraube, und Spannzange auf das Kabel schieben.
- Schirm sauber auskämmen und über den Kabelmantel zurücklegen.
- Adern gem. Tabelle abisolieren
- Adern gem. Belegungsplan an Isolationsteil anlöten
- Schirm aufweiten und Spannzange unter den Schirm schieben.
- Schirm gleichmäßig über den Spannzange verteilen.
- Halbschalen am Isolatinsteil montieren. **ACHTUNG!** Die Nocke am Isolationsteil muß in die Nut der Halbschale einrasten.
- Spannzange an die Halbschalen schieben. **ACHTUNG!** Die Nase an der Halbschale in die Nut der Spannzange einrasten. Überstehende Schirmdrähte an der Konuskante abschneiden.



- Außenkörper montieren. Bei der Montage ist darauf zu achten, daß die Verdrehungsicherungsnase an der Halbschale in die Nut im Stecker-Außenkörper einrastet.
- Gewinde an der Spannschraube mit einem Tropfen Schraubensicherungs-Klebstoff versehen und Spannschraube an den Außenkörper schrauben.
- Das Kabel darf sich beim Anziehen der Spannschraube nicht mitdrehen.
- Maximales Anzugsmoment für die Spannschraube:

Serie	0S	1S	2S	3S	4S	5S	6S
Nm	0,5	1,5	2,5	3	8	10	12