

sh. Bl. 1
24
16.11.98
Fa. ASK

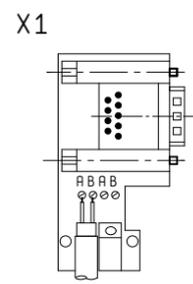
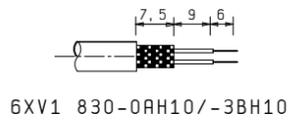
Anfertigen und anschließen der Buskabel

Absolut einhalten!

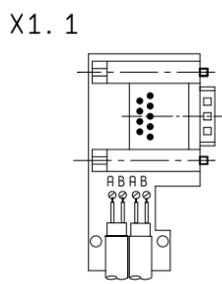
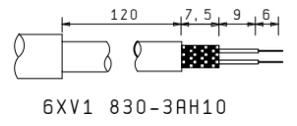
Bitte verwenden Sie als Buskabel entweder das zweiadrige, verdrehte und geschirmte PROFIBUS-Kabel oder Lichtwellenleiter.

1. Isolieren Sie das Buskabel nach den nebenstehenden Maßen ab.
2. Öffnen Sie das Gehäuse des Busanschlußsteckers, indem Sie die Gehäuseschrauben lösen, und entfernen Sie den Deckel.
3. Legen Sie die grüne und die rote Ader in den Schraub-Klemmenblock ein.

Beachten Sie dabei, daß immer die gleichen Adern am gleichen Anschluß A oder B angeschlossen werden (z.B. Anschluß A immer mit grünen Draht verdrahten und Anschluß B mit rotem Draht).
4. Drücken Sie die Kabelmäntel zwischen die beiden Klemmstege. Dadurch wird das Kabel fixiert.

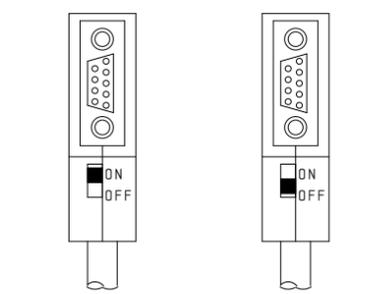


Buskabelanschluß für ersten und letzten Teilnehmer im Segment



Buskabelanschluß für alle weiteren Teilnehmer im Segment

5. Schrauben Sie die grüne und die rote Ader in der Schraubklemme fest.
6. Schrauben Sie das Gehäuse zu. Beachten Sie dabei, daß der Kabelschirm blank unter der Schirmschelle aufliegt.
7. Wenn sich der Busanschlußstecker am Anfang oder Ende eines Segments befindet, müssen Sie den Abschlußwiderstand zuschalten (Schalterstellung "ON")
8. Achten Sie darauf, daß die Teilnehmer an denen sich der Abschlußwiderstand befindet, während des Hochlaufs und des Betriebs immer mit Spannung versorgt sind.



Anschlußwiderstand zugeschaltet Anschlußwiderstand nicht zugeschaltet

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
Datum		Name	Ersteller	BDF ●●●● EMR-Technik Werk 3				Hersteller u. Zchnng.Nr.: Musterfirma				Musteranlage SPS Ein- / Ausgaben Darstellung im Stromlaufplan				BDF-Zeichnungs-Nr.: CE_Vorlagen		=		Bl. Nr.			
Geprüft am		KAI	KAI													+Makro				60.1			
Seiten Bearb		12. Jun. 2007	KAI	Datum								Werk: 003		Geb.: 305		Kst.: 2425		Kpl.:		Datei: CE_VORLAGEN		Anschlußblatt 61	
Proj. Bearb		12. Jun. 2007		16. Dez. 2004																Blätter Gesamt 64			