



Montagehandleiding

- * Splitpenbouten verticaal monteren, met de kop naar boven.
- * Aandraaimomenten volgens voorschrift van betreffende onderdeel. Bouten invetten volgens voorschrift van betreffende onderdeel. Draagkabel met Coupal huls monteren in draagkabelklem.
- * Rijdraadklem zo inbouwen, dat de trekkracht op het klemlichaam aangrijpt en NIET op de twee klemdeksels.
- * Rijdraadhoogte (Rh) overnemen van dwarsprofiel en/of specificatie.
- * Verschuiving (b) overnemen van dwarsprofiel en/of specificatie. Getekende verschuiving geldt voor: HE 240B, b=200mm
- * Men moet erop letten dat de B4-arm tijdens de montage en het transport gelijkmatig ligt en daardoor geen grote onnatuurlijke buig- of krommingskrachten in de buisverbindingen optreden.
- * Controleer dat alle splitpenen opengebogen aangebracht zijn --> zie detail tekening

Dimensies gemarkeerd met rechthoek door SPC00121-001 en SPC00092-55 definieerd.

Tolerantie volgens Installatievoorschrift ISV00026, Bijlage 4, Tolerantieoverzicht B4-System.

Deze tekening is alleen te gebruiken voor toepassing vanuit SPC00121. Voor de toepassing van een B4-arm volgens RLN00290 kan deze tekening niet gebruikt worden. Er dient dan een productietekening gemaakt te worden met de eisen volgens RLN00290.

De buislengtes welke niet vastgelegd zijn in de SPC00121 kunnen indien noodzakelijk worden aangepast. Bij het bepalen van de nieuwe buislengtes dient men wel rekening te houden met de gestelde eisen vanuit SPC00121 en OVS00024 als dat nodig is.

Tabel 1

Masttype	Artikel nr.
RHS 140	D2476-03
HEB 140	D2476-03
HEA 220	E0888-15
HEA 240	E0888-16
HEB 240	E0888-05
HEB 300	E0888-08
DLO 1	E0888-40
DLO 2	E0888-41
SLO 1 + 2	E0888-42

voor dubbele arm in spanrichting

Tabel 2 - Uitbouw met schoor recht

Artikel nr.
C1914-04 - 06
C1913-04 - 06

Tabel 3 - Uitbouw voor scharnier

Masttype	Artikel nr.
HEB 100 - 160	D2668-01
HEB 180 - 240	C1853-01
HEB 250 - 320	C1873-01
Andraaimoment M16	50Nm

Tabel 4 - Aandraaimoment algemeen

M12	max. 40Nm
M16	max. 80 Nm

4	Befestigungsbügel Ø16	15	Tab. 1	
1	Strebenrohr Ø70/10 x 787	14	D2660-19	
1	Tragrohraufhängung Seil Ø6 x 1150	13	D2714-21	
1	Tragrohr Ø70/10 x 2445	12	D2659-28	
1	Strebenrohr Ø70/10 x 2666	11	D2660-18	
1	Auslegerrohr Ø90/5 x 3180	10	D2658-15	
2	Fahrdrahtaufhängung starr 4° - Rohr Ø 70 mm	9	D2664-03	
4	Rohranschluss mit Lappen kompl.	8	D2571-01	
4	Befestigungsanschluss komp. Rohr-Ø 70	7	D2336-03	
1	Schutzhülse Tragseil 70mm ²	6	301309	Alu/Cu
1	TS-Aufhängung Rohr - Ø=2 1/2", Seil-Ø max. 13	5	D2566-04	
2	Befestigungsanschluss komp. Rohr-Ø 90	4	D2336-04	
1	Rohradapter kompl.	3	E3311-01	
2	Auslegerisolator 25 kV, verbund/ Rohr Ø70, Gabel	2	SPC00075-007	
	Schrägtraverse kompl.	1	Tab. 2	

01		Benennung	Pos.	Art.-Nr.	Bemerkung
Index	Mitt.-Nr.	Mitteilung	Datum	Visum	
C					
Massstab 1 : 15					
Allgemeintoleranzen ISO 2768-mk					
SPC00121-001/2500/1150/1212-055			Erstellt	07.04.2016	rodgu
B4-Vorlage			Freigabe		
			Ersetzt durch		
			Status	Wird geändert	Blatt 1/1
Kummler+Matter AG Hohlstrasse 188, CH-8004 Zürich			501134		Revision C
<small>Das Urheberrecht an dieser Zeichnung und allen Beilagen, die dem Empfänger persönlich anvertraut sind, verbleibt jederzeit unserer Firma. Ohne unserer schriftlichen Genehmigung dürfen sie nicht kopiert oder vervielfältigt, auch niemals dritten Personen mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden.</small>					