

KABELKLAMMER

For Jernbaneverket

VULCAN VRT

Den anbefalte maksimale avstand mellom hvert klammer for to og tre 1-ledere er 70 cm, og 1,2 m for enkel kabel. Dette er beregnet ut fra "verste tilfelle" av høy kortslutnings-ytelse og minste kabel-diameter.

Vulcan kabelklammer er laget av stål kvalitet 316 (syrefast). Plastmaterialet er av type LSF (Low Smoke & Fume) for å begrense mengden av røyk og gass ved eventuell brann.

Ved endeavslutninger bør siste klammer sitte så nær endeavslutningen som mulig, maksimalt 70 cm fra kabelskofeste.

Vulcan kabelklammer har en "innleggsåle" (se tabell) som enkelt kan fjernes før eller etter innfesting. Denne sålen øker fleksibiliteten på kabeldiametere. Vulcan leveres i standard utførelse med M10 x 25 mm festebolt og kravemutter.

Alternative dimensjoner tilbys på forespørsel.

PHOENIX FP

Phoenix FP er et klammer for korresjons og brann-sikker forlegning av 1-leder returledning.

Phoenix klammer består av syrefast stål 316. Leveres uten bolt. Festebolt og sammenføring skjer med samme skrue som velges etter behov.



Vulcan VRT

Phoenix FP

(Returledning)	For enkelt kabel:			
	El.nr	Type	For kabel dia.	Tverrsnitt/Spenning
	13 184 23	1FP 13SS	1x19-23	1x240/37 1kV TX/IX
	13 184 24	1FP 14SS	1x23-27	1x240/19 1kV IX
	13 181 82	VRT 02	1x43-58	1x240 - 36 kV
	13 181 82	VRT 02	1x49-58	1x400 - 36 kV
	13 181 84	VRT 04	1x55-70	1x630-36 kV
	For dobbelt kabel:			
	El.nr	Type	For kabel dia.	Tverrsnitt/Spenning
	13 181 44	VRT 00	2x21-26	2x240 - 1kV
	13 181 85	VRT 05	2x40-45	2x240 - 36 kV
	13 181 86	VRT 06 (U) U = Uten "innleggsåle"	2x46-51	2x400 - 36 kV
	13 181 88	VRT 08	2x58-62	2x630 - 36 kV
	For enkelt kabel med retur kabler:			
	El.nr	Type	For kabel dia.	Tverrsnitt/Spenning
	13 181 84	VRT 04	1x42-46 + 2x24-28	1x240 - 36 kV 2x240 - 1 kV
	13 181 85	VRT 05	1x46-51 + 2x24-28	1x400 - 36 kV 2x240 - 1 kV
	13 181 86	VRT 06	1x58-62 + 2x24-28	1x630 - 36kV 2x240 - 1 kV