

## Kabeldata Tenax Global 90

### DIMENSJONER

Kabeltype	Leder-diameter	Isolasjons-tykkelse (nom. verdi)	Diameter over isolasjon	Kappe-tykkelse (nom. verdi)	Diameter over ytterkappe min. / max.	Vekt pr. 1000 m
	ca. mm	mm	ca. mm	mm	mm	ca. kg
Tenax Global 90 1x95mm <sup>2</sup>	12,8	1,8	16,4	2,8	20,0 - 23,0	1185
Tenax Global 90 1x240mm <sup>2</sup>	20,4	2,4	25,2	3,5	30,0 - 33,0	2761
Tenax Global 90 1x300mm <sup>2</sup>	22,8	2,6	28,0	3,6	33,0 - 37,0	3365

### ELEKTRISKE DATA

Kabeltype	Maks lederresistans ved 20°C Ω/ km	Reaktans trekantforlegning 50 Hz ved 20°C Ω/ km	Belastning av kabel i ampere					
			30°C		40°C		50°C	
			Trekant forlegning	Flat forlegning	Trekant forlegning	Flat forlegning	Trekant forlegning	Flat forlegning
Tenax Global 90 1x95mm <sup>2</sup>	0,206	0,094	328	430	298	391	268	352
Tenax Global 90 1x240mm <sup>2</sup>	0,0801	0,088	607	781	552	710	497	640
Tenax Global 90 1x300mm <sup>2</sup>	0,0641	0,087	703	902	639	820	576	739

### MEKANISKE DATA

Kabeltype	Minste bøyeradius		Laveste temperatur ved installasjon
	Uttrekking	En gangs bøying	
Tenax Global 90 1x95mm <sup>2</sup>	6 x D	4 x D	-40°C
Tenax Global 90 1x240mm <sup>2</sup>	6 x D	4 x D	-40°C
Tenax Global 90 1x300mm <sup>2</sup>	6 x D	4 x D	-40°C