



Dane gwarantowane przewodu AAC 25-AL1

Nr.	Opis	Jednostka	Wymiar	Uwagi
1	Producent		FPE S.A. Będzin	
2	Wykonane zgodnie z EN 50182		25-AL1	
3	Średnica: - przewodu	mm	6,39	
4	Przekrój obliczeniowy - przewodu	mm ²	24,94	
5	Liczba drutów -aluminium	szt.	7	
6	Średnica: - drutów aluminiowych	mm	2,13+/-0,03	
7	Własności drutów aluminiowych - naprężenie niszczące przed skręceniem min. - naprężenie niszczące po skręceniu min. - rezystywność przy 20°C max.	N/mm ² N/mm ² nΩm	180 171 28,264	
8	Współczynnik wydłużenia cieplnego przewodu	[K ⁻¹] \times 10 ⁻⁶	23,00	
9	Rezystancja obliczeniowa przewodu w 20 °C	Ω/km	1,1457	
10	Obliczeniowa siła zrywająca, min	kN	4,49	
11	Waga przewodu	kg/km	68,2	

TECHNOLOG

 Lukasz Krasoń