

swisstulle



EMV ABSCHIRMUNG

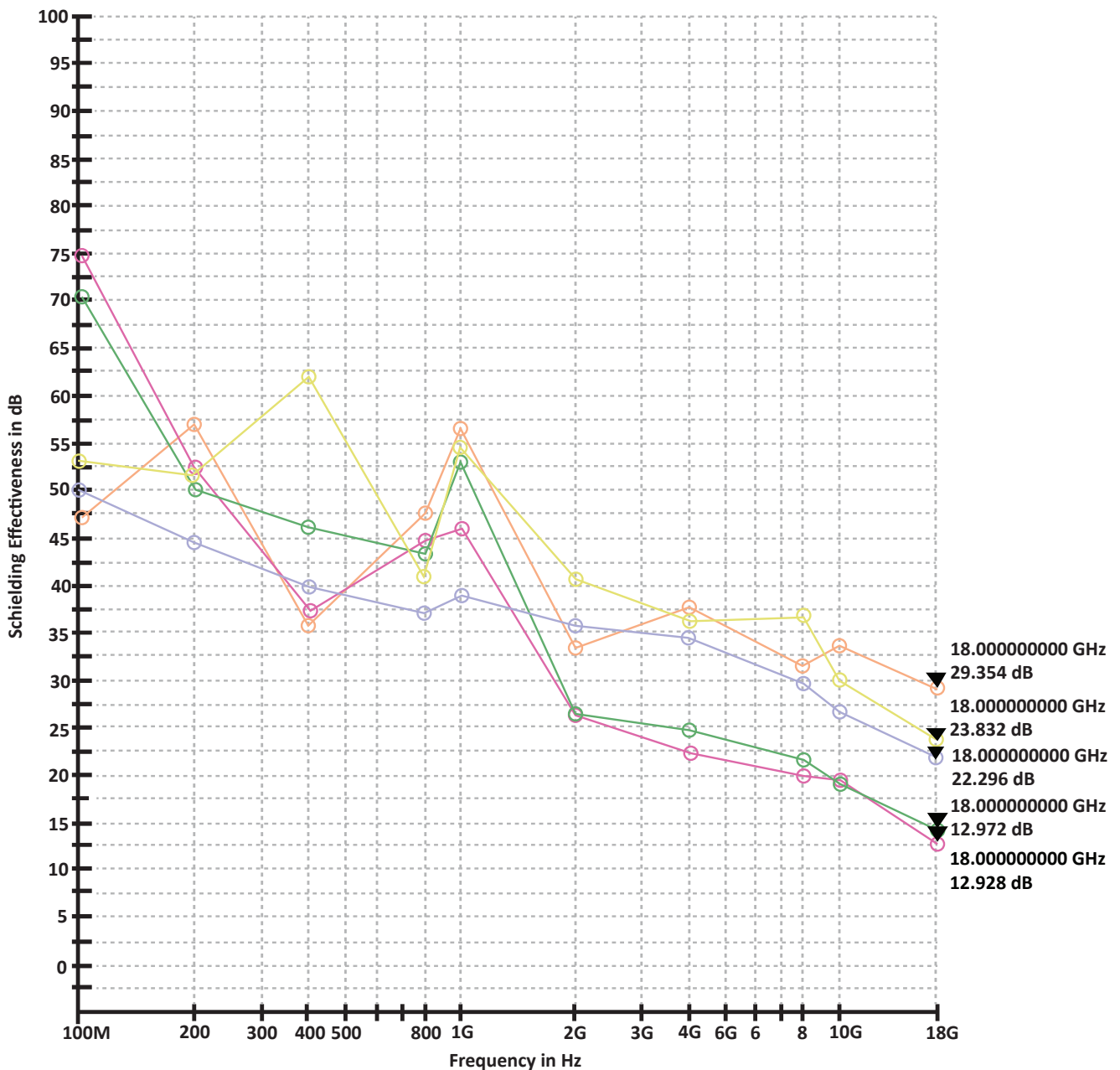
Unsere leitfähigen Bobinet und Kettengewirke können in diversen technischen Produkten verarbeitet werden. Sie zeichnen sich aus, durch ihr geringes Gewicht, ihre Flexibilität und schirmen elektromagnetische Strahlen ab.

Getestet nach Standard IEEE Std 299:2006 ; NSA-65-6

Die Abschirmungseffektivität (SE) Werte (%) werden wie folgt berechnet:

$$100(\%) - (SE/10 * 10X * 1/x) * 100$$

Frequency (MHz)	100	200	400	800	1000	2000	4000	8000	10000	18000
2.06441										
Shielding Effectiveness (dB)	53	51	62	41	54	41	36	37	30	24
Shielding (%)	99.9995	99.9992	99.9999	99.9921	99.9996	99.9921	99.9749	99.9800	99.9000	99.6019
2.05508										
Shielding Effectiveness (dB)	49	44	40	37	39	36	35	29	27	22
Shielding (%)	99.9987	99.9960	99.9900	99.9800	99.9874	99.9749	99.9684	99.8741	99.8005	99.3690
166NS16										
Shielding Effectiveness (dB)	71	50	46	44	53	27	25	22	19	14
Shielding (%) Lorem ipsum	99.99999	99.99904	99.99760	99.99565	99.99951	99.77762	99.66703	99.34113	98.77171	95.99318
2.05433										
Shielding Effectiveness (dB)	47	57	36	48	57	34	38	32	34	29
Shielding (%)	99.9981	99.9998	99.9736	99.9983	99.9998	99.9556	99.9833	99.9302	99.9575	99.8840
181SS										
Shielding Effectiveness (dB)	75	52	37	45	46	26	22	20	20	13
Shielding (%)	99.99997	99.999432	99.981426	99.996691	99.997482	99.762917	99.418700	98.964143	98.889292	94.904345



Genauere Informationen erhalten Sie auf www.swisstulle.ch

swisstulle AG | Weinfelderstrasse 66 | CH - 9542 Müchwilen | info@swisstulle.ch