

Steuerleitungen - Adern farbig / Data cables - Cores colored



OB / JB

Leiter:	Cu-Litze - blank VDE 0295- Klasse 5	Conductor:	stranded copper wire - bare VDE 0295 - class 5
Isolation:	PVC - Y12 / DIN VDE 0207 T4	Insulation:	PVC - Y12 / DIN VDE 0207 T4
Farbcode:	OB: farbige Adern JB: mit 1x Schutzleiter (grün-gelb)	Farbcode:	OB: Cores coloured JB: with 1x earth core
Außenmantel:	PVC - YM2 - DIN VDE 0207 T5	Jacket:	PVC - YM2 - DIN VDE 0207 T5
Mantelfarbe:	grau (RAL 7001)	Jacket colour	grey (RAL 7001)
Temperaturbereich		Temperature range	
a) in Ruhe:	-30°C bis +70°C	a) static:	-30°C to + 70°C
b) in Bewegung:	-5°C bis +70°C	b) dynamic:	-5°C to + 70°C
Nennspannung	U ₀ /U = 300/500V	Operating voltage	U ₀ /U = 300/500V

Aderanzahl x Querschnitt Conductors x Cross section	Außen Outer Ø mm	Cu-Gewicht Copper weight kg/km	Gesamtgewicht Total Weight kg/km	 Artikelnummer Part number
OB				
2 x 0,50	5,0	9,6	40,0	312S35000208
3 x 0,50	5,1	14,4	46,0	312S35000308
2 x 0,75	5,4	14,4	46,0	312S37500208
3 x 0,75	5,5	21,6	54,0	312S37500308
2 x 1,00	6,0	19,2	60,0	312S21000208
3 x 1,00	6,4	28,8	72,0	312S21000308
2 x 1,50	6,6	28,8	70,0	312S21500208
3 x 1,50	7,0	43,0	90,0	312S21500208
2 x 2,50	8,0	48,0	110,0	312S22500208
3 x 2,50	8,9	72,0	148,0	312S22500308
JB				
3 G 0,50	5,1	14,4	40,0	313S35000308
4 G 0,50	5,6	19,2	56,0	313S35000408
5 G 0,50	6,1	24,0	65,0	313S35000508
3 G 0,75	5,5	21,6	54,0	313S37500308
4 G 0,75	6,2	28,8	66,0	313S37500408
5 G 0,75	6,8	36,0	80,0	313S37500508
3 G 1,00	6,4	29,0	72,0	313S21000308
4 G 1,00	7,0	38,4	86,0	313S21000408
5 G 1,00	7,6	48,0	104,0	313S21000508
3 G 1,50	7,0	43,0	90,0	313S21500308
4 G 1,50	7,8	58,0	109,0	313S21500408
5 G 1,50	8,4	72,0	131,0	313S21500508
3 G 2,50	8,9	72,0	148,0	313S22500308
4 G 2,50	9,8	96,0	178,0	313S22500408
5 G 2,50	10,7	120,0	221,0	313S22500508

Hinweis: Weitere Aderzahlen oder Querschnitte auf Anfrage

Notice: More conductorcounts and cross sectional areas on request