

LSPVC-DIN40621

Hauptmerkmale

RoHS RL 2015/863/EU konform sowie REACH 1907/2006 EG konform

Sowie GADSL Version 2015 und

ist DEHP-,PAK-, DBDE- und PBDE- frei

Eigenschaften

Thermisch

Dauertemperatur: -40°C-+105°C

Wärmealterung: 168h bei 136°C bestanden

Entflammbarkeit nach UL-94-V2

Mechanisch

Dichte: 1,37g/cm³ DIN ISO 1183

Zugfestigkeit 15Mpa DIN ISO 527

Reißdehnung 23°C :350% DIN ISO 527

Härte 93° Shore A± 3 (ISO 868 3 s)

Elektrisch

Spannungsfestigkeit nach IEC 243

Chemisch

Wasseraufnahme :<0,5% (VDE 0472)

Teile-Nr.	Innen-Ø mm		Wandstärke		Ringlänge
					m
PVC-B-0,6 x 0,25	0,6	0,2	0,25	± 0,1	500
PVC-B-0,6 x 0,4	0,6	0,3	0,4	± 0,1	500
PVC-B-0,8 x 0,25	0,9	0,2	0,25	± 0,1	500
PVC-B-0,8 x 0,40	0,9	0,3	0,4	± 0,1	500
PVC-B-1,0 x 0,25	1,1	0,2	0,25	± 0,1	500
PVC-B-1,0 x 0,4	1,1	0,2	0,4	± 0,1	500
PVC-B-1,2 x 0,25	1,3	0,3	0,25	± 0,1	500
PVC-B-1,5 x 0,25	1,6	0,3	0,25	± 0,1	500
PVC-B-1,5 x 0,4	1,6	0,3	0,4	± 0,1	500
PVC-B-2,0 x 0,25	2,1	0,3	0,25	± 0,1	500
PVC-B-2,0 x 0,4	2,1	0,3	0,4	± 0,1	500
PVC-B-2,5 x 0,4	2,6	0,3	0,4	± 0,1	500
PVC-B-3,0 x 0,4	3,1	0,3	0,4	± 0,1	500
PVC-B-3,5 x 0,4	3,6	0,3	0,4	± 0,1	500
PVC-B-4,0 x 0,5	4,1	0,3	0,5	± 0,15	500
PVC-B-4,5 x 0,5	4,5	0,3	0,5	± 0,10	500
PVC-B-5,0 x 0,6	5,1	0,3	0,6	± 0,15	500
PVC-B-6,0 x 0,6	6,1	0,3	0,6	± 0,15	500
PVC-B-6,5 x 0,6	6,5	0,3	0,6	± 0,15	500
PVC-B-7,0 x 0,7	7,1	0,3	0,7	± 0,15	300
PVC-B-8,0 x 0,7	8,1	0,3	0,7	± 0,15	300
PVC-B-9,0 x 0,7	9,1	0,4	0,7	± 0,15	300
PVC-B-10,0 x 0,7	10,1	0,4	0,7	± 0,15	200
PVC-B-11,0 x 0,7	11,1	0,4	0,7	± 0,15	200
PVC-B-12,0 x 0,8	12,1	0,4	0,8	± 0,15	200
PVC-B-13,0 x 0,8	13,1	0,5	0,8	± 0,2	200
PVC-B-14,0 x 1,0	14,1	0,5	1	± 0,2	150
PVC-B-16,0 x 1,0	16,1	0,6	1	± 0,2	150
PVC-B-18,0 x 1,0	18,1	0,6	1	± 0,2	100
PVC-B-20,0 x 1,2	20,1	0,6	1,2	± 0,2	100
PVC-B-22,0 x 1,2	22,1	0,7	1,2	± 0,2	100
PVC-B-25,0 x 1,2	25,1	0,7	1,2	± 0,2	50