

KRIMPKAPPEN 2-, 3- en 4 aderig

Eindsluitingen voor alle kunststof-, papier- en rubbergeïsoleerde kabels en leidingen.
Volledige dwars- en langwaterdicht door thermoplastische lijmlaag.

Toepassing

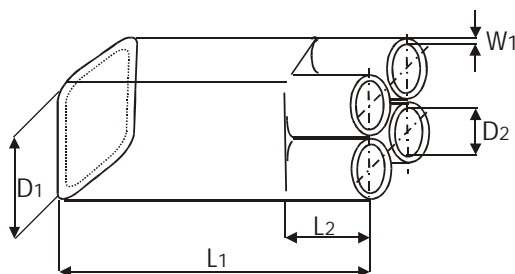
- ondergronds
- bovengronds
- onder water

Kenmerken

- snel en gemakkelijk te installeren
- gebruikstemperatuur - 40°C tot + 125°C
- goede bestendigheid tegen UV-stralen, chemicaliën en bodemalkaliën
- uitstekende mechanische en elektrische waarden
- halogeen vrij
- corrosiebestendig
- kleur: zwart
- onbeperkt houdbaar

Type	D1	D1*	D2	D2*	L1	L1*	L2	L2*	W1*
2 – aderig	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
KK 2 4 – 35	32	10,5	14	4	70	83	15	20	2,0
KK 2 25 – 120	60	20	24	7	95	120	25	34	2,5
3 – aderig	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
KK 3 4 – 35	37	16	14	4	80	100	15	21	2,0
KK 3 35 – 120	58	21	24	8	160	188	52	62	2,8
KK 3 95 – 150	80	33	36	13	180	220	55	70	3,2
KK 3 120 – 300	110	49	50	18	205	230	80	88	3,8
4 – aderig	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
KK 4 4 – 35	40	16	14	4	84	100	15	25	1,7
KK 4 16 – 70	57	28	20	7,5	140	170	32	47	2,5
KK 4 25 – 150	70	31	25	9	158	192	32	47	2,5
KK 4 95 – 240	90	43	34	13	170	210	38	53	2,6
KK 4 150- 300**	110	45	40	14	175	210	40	53	2,6

* na vrije krimp ** niet uit voorraad leverbaar



Wijzigingen voorbehouden

krimpkappen 2-, 3-, 4 aderig

EIGENSCHAPPEN	EENHEID	WAARDE	NORMEN
Fysische eigenschappen			
Krimptemperatuur	°C	>125	
Dichtheid	G / cm ³	>1,01	DIN 53479/ISO 1183
Treksterkte	N / mm ²	12	IEC-540
Elasticiteitsmodulus	N / mm ²	70	ISO 527
Rek bij breuk	%	300	IEC-540
Hardheid	Shore D	42	DIN 53505/ISO 868
Flexibiliteit bij lage temperaturen			ASTM D 2671
Thermische eigenschappen			
Veroudering (168h/150°C)			ISO 188
Werktemperatuur	°C	-40 tot +100	DIN 53 446
Elektrische eigenschappen			
Doorslagspanning	kV / mm	>10	IEC-243
Volumeweerstand	Ohm x cm	>1 x 10 ¹²	IEC-93/ASTM D-257
Chemische eigenschappen			
Corrosie		geen	ASTM D 2671
Waterabsorptie	%	<0,05	DIN 53 495/1L
Chemische bestendigheid gedurende 24 h op +23°C in Trafo-olie, Petroleum ISO 1817, Vaseline		Schaal 1	ISO 846
Lijm			
Waterabsorptie	%	< 0,15	DIN 53 495
Doorslagvastheid	kV / mm	>12	VDE 0303
Afpelwaarde (rolmethode)	N / cm		DIN 30672
op PE		>350	
op PVC		>150	
op PU		>200	
Zn, Cu, en staal		>300	

Wijzigingen voorbehouden