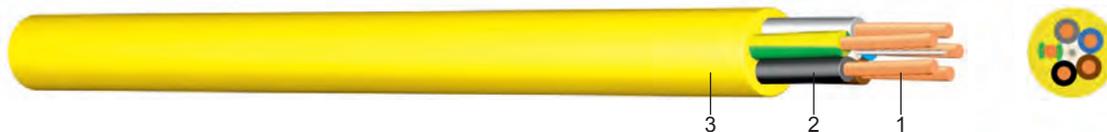


XYMM K35 PVC - Baustellenleitung

Verwendung: Für den Anschluss von Betriebsmitteln besonders auf Baustellen. In trockenen und feuchten Räumen, im Freien und in explosionsgefährdeten Betrieben.



Aufbau:
 1 Kupferleiter, blank, feindrätig
 2 Aderisolation aus kälteflexiblem Polyvinylchlorid (PVC)
 3 Außenmantel aus kälteflexiblem Polyvinylchlorid (PVC), gelb

Info: Kabel darf nur in Österreich als Baustellenleitung eingesetzt werden.

Normen: in Anlehnung an ÖVE-K41
 DIN EN 60228 Klasse 5 (Leiteraufbau)
 HD 308 S2 (Aderkennzeichnung)

Technische Daten:

Nennspannung U ₀ /U	[V]	450 / 750 Volt
Prüfspannung	[V] _{AC}	2500
Temperaturbereich	bewegt	-35°C bis +70°C
Betriebstemperatur	Kurzschluß	150
Kurzschlußdauer	max.	5 in [sec]
Biegeradius	mind.	6 x DA
Brennverhalten	Norm	EN 60332-1-2

Aderzahl und Nennquerschnitt mm ²	Kupferzahl kg/km	Leiteraufbau (Richtwert) mm	Außendurchm. ca. mm	Gewicht ca. kg / km
3 x 1,5	45	30 x 0,26	7,7	96
4 x 1,5	60	30 x 0,26	8,7	119
5 x 1,5	75	30 x 0,26	9,9	159
3 x 2,5	75	50 x 0,26	9,8	157
4 x 2,5	100	50 x 0,26	10,4	184
5 x 2,5	125	50 x 0,26	11,6	221
5 x 4	200	56 x 0,31	16,0	407
5 x 6	300	84 x 0,31	19,0	580
5 x 10	500	80 x 0,41	24,7	1.020
5 x 16	800	128 x 0,41	28,3	1.400