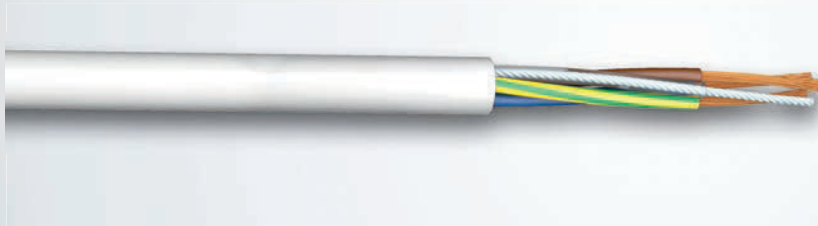


XYPLY

Leichte PVC - Schlauchleitung
mit Stahlseil

Light PVC flexible cable
with steelrope



Anwendung

Als Schnur und Zugpendel sowie für die feste Verlegung in Leuchten.

Aufbau

Kupferleiter	blanke, feindrähtige Litze nach EN 60228
Isolation	PVC T12 nach EN 60228
Aderkennzeichnung	nach VDE 0293-308
Verseilung	Adern in Lagen verseilt, zusätzliches Stahlseil als Tragorgan (Tragkraft 180Kp)
Mantel	PVC TM2 nach EN 50363-4-1

Technische Daten

Nennspannung	300 / 500 V
Prüfspannung	2000 V
Temperaturbereich	
bei flexibler Verlegung:	-5°C ... 70°C
bei fester Verlegung:	-40°C ... 70°C
Mindestbiegeradius	ca. 7,5 x Leitungsdurchmesser

Hinweis

Diese Leitungen sind nicht geeignet für den Anschluss von Koch- und Heizgeräten, von gewerblichen Elektrowerkzeugen sowie im Freien, in gewerblichen und landwirtschaftlichen Betrieben.

Application

To be used as a cord or adjustable drawbar or for fixed installation in luminaire.

Construction

Copper conductor	bare, fine wire, bunch stranded acc. to EN 60228
Insulation	PVC T12 acc. to EN 60228
Core identification	acc. to DIN VDE 0293-308
Stranding	cores stranded in layers with optimal lay-length, additional steelrope as carrier (carrying capacity 180kp)
Sheath	TM2 acc. to EN 50363-4-1

Technical data

Nominal voltage	300 / 500 V
Test voltage	2000 V
Temperature range	
in mobile condition:	-5°C ... 70°C
in fixed condition:	-40°C ... 70°C
Minimum bending radius	7,5 x cable diameter

Remarks

These cables are not especially suited to use for the appliance, of cooking and heating apparatus or for connecting of commercial electrical tools. They are not suitable for use in open air, in industries and agriculture plants.

Aderzahl x Nennquerschnitt No. cores x cross-sec. mm ²	Farbe Colour	ca. Außen-Ø approx. outer Ø mm	Gewicht Weight kg/km	Bestell-Nr. XBK-code
XYPLY				
2 x 0,75	sw	5,8	55,0	10113001
2 x 0,75	ws	5,8	55,0	10113002
2 x 0,75	gold	5,8	55,0	10113009
3 G 0,75	sw	6,3	71,0	10113101
3 G 0,75	ws	6,3	71,0	10113102
3 G 0,75	gold	6,3	71,0	10113109
4 G 0,75	ws	8,0	88,0	10112402