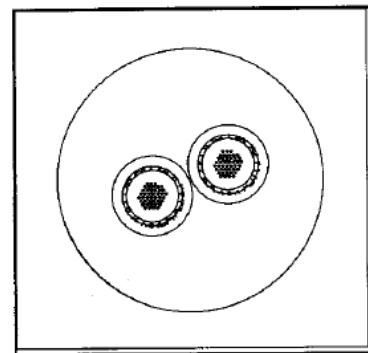


# Datenblatt

# Spezialeitung, wendelfähig

## 2 / 12Y - 2D12Y - 11Y

2 x 0,34 mm<sup>2</sup>



### AUFBAU:

Leiter:	El-Cu-Litze, blankweich,	43 x 0,10 mm	=> 0,34 mm <sup>2</sup> ,
Isolation:	TPE-E (12Y)		
	Farben	: gn, rt	
	Ø	: 1,30 ± 0,05 mm	
	Shorehärte (D)	: 72 ± 2	
Aderschirm:	um jede Ader: El-Cu-Runddrall, blank,	opt. Dichte :	min. 90 % aus 0,10 mm Drähten
Zw.-Mantel:	um jede geschirmte Ader: TPE-E (12Y)		
	Farben	: schwarz, RAL 9005	(optional)
	Ø	: 2,00 ± 0,10 mm	
	Shorehärte (D)	: 55 ± 2	
Hauptverseilung:	2 geschirmte Adern	Z	
Endmantel:	PUR-seidenmatt, flammwidrig UL 94 V0		
	Farbe	: optional	
	Ø	: 6,50 ± 0,25 mm	
	Shorehärte (A)	: 87 ± 3	
	vollaufgespritzt, talkumiert		
	ACHTUNG: wellige Oberfläche durch sehr kurze Verseilung !		
Bedruckung:	optional		

### Technische Angaben:

Prüfspannung	A / S	bei 50 Hz	eff.	über	> 1 Minute.	1 KV
Isolationswiderstand			min.	:	20 MOhm x km	bei 20 °C
Leiterwiderstand			max.	:	56 Ohm/km	bei 20 °C
Betriebsspannung			max.	:	250 V	
Temperaturbereich:						
in Ruhe					- 30 bis + 90 °C	
in Bewegung					- 30 bis + 80 °C	