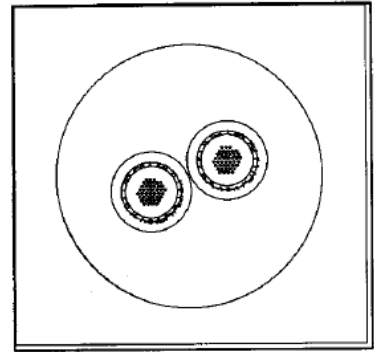


# Datenblatt

## Spezialleitung, 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	:		>	1	kV	
	bei 50 Hz	eff. über	1	Minute.			
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		