

PUR-JZ Robust fleksibel kabel i polyuretan (PUR)



GENERELT:

Ekstremt slitesterk, bevegelig kabel med ytre kappe i polyuretan.

Kabelen har meget god bestandighet mot vær, olje, ozon, oksygen, bensin og er dessuten mikrobebestandig og vanntett.

Egner seg meget godt som kabel til handholdt elektroverktøy, som tilførselskabel til flyttbart utstyr innen verkstedindustrien, som kontrollkabel på maskinutstyr og som bevegelig skjøtekabel..

Kabelen er UV bestandig og er derfor godt egnet for utendørs bruk.

Kabelen leveres som standard med grå ytre kappe. Andre farger kan også leveres

Lederne er tallkodet. Kan også leveres med fargekode opp til og med 5-leder.

OPPBYGGING:

Ledere av fintrådet blank kobbertråd klasse 5 i hht. IEC 60228.

Ledere PVC isolert (Spesial typeY12.) og tallkodet. En gul/grønn jordleder er inkludert i lederantallet fra 3-leder og oppover. Ledere er lagvis tvunnet.

Ytre kappe er i polyuretan (PUR) type 11YM1. Standardfargen er grå. Gul kan også leveres.

TEKNISKE DATA:

PUR egenskaper	:	Selvslukkende og flammehemmende, klebefri, meget slitesterk, kuttsikker
Minste bøyeradius	:	
Bevegelig	:	7,5 x kabeldiameter
Fast forlagt	:	4 x kabeldiameter
Temperaturområde	:	
Bevegelig	:	÷5 - +80°C
Fast opplegg	:	÷40 - +80°C
Prøvespenning	:	4000 V
Driftsspenning: U ₀ /U	:	300/500 V

Tabeller PUR-JZ

Ant. ledere/ tverrsnitt i mm ²	Ytre diameter ca mm	Kobbervekt kg/km	Vekt kg/km	EL- nummer	Ant. ledere/ tverrsnitt i mm ²	Ytre diameter ca mm	Kobbervekt kg/km	Vekt kg/km	EL- nummer
2x0,5	4,8	9,6	45	1005355	2x1,5	6,2	29,0	68	1005403
3G0,5	5,1	14,4	55	1005356	3G1,5	6,6	43,0	87	1005404
4G0,5	5,7	19,2	65	1005357	4G1,5	7,2	58,0	106	1005405
5G0,5	6,2	24,0	75	1005358	5G1,5	8,0	72,0	131	1005406
7G0,5	7,2	33,6	90	1005359	7G1,5	9,6	101,0	173	1005407
8G0,5	8,0	38,0	105	1005360	8G1,5	10,5	115,0	199	1005408
10G0,5	8,8	48,0	120	1005361	10G1,5	11,4	144,0	245	1005409
12G0,5	9,1	58,0	135	1005362	12G1,5	12,0	173,0	293	1005410
14G0,5	9,5	67,0	170	1005363	14G1,5	12,5	202,0	347	1005411
18G0,5	10,7	86,0	205	1005364	18G1,5	14,1	259,0	454	1005412
21G0,5	12,0	96,0	225	1005365	21G1,5	15,0	302,0	534	1005413
25G0,5	13,2	120,0	270	1005366	25G1,5	16,8	360,0	641	1005414
30G0,5	13,5	144,0	315	1005367	30G1,5	18,0	410,0	800	1005415
34G0,5	14,7	163,0	380	1005368	34G1,5	19,5	490,0	945	1005416
42G0,5	15,8	202,0	415	1005369	42G1,5	21,1	605,0	1100	1005417
50G0,5	17,5	240,0	550	1005370	50G1,5	25,4	720,0	1250	1005418
2x0,75	5,4	14,4	44	1005371	2x2,5	7,8	48,0	110	1005419
3G0,75	5,7	21,6	53	1005372	3G2,5	8,3	72,0	146	1005420
4G0,75	6,2	29,0	64	1005373	4G2,5	9,2	96,0	183	1005421
5G0,75	6,8	36,0	76	1005374	5G2,5	10,1	120,0	222	1005422
7G0,75	8,1	50,0	96	1005375	7G2,5	12,3	168,0	293	1005423
8G0,75	8,7	58,0	111	1005376	12G2,5	15,3	288,0	512	1005424
10G0,75	9,6	72,0	140	1005377	18G2,5	18,2	432,0	740	1005425
12G0,75	9,9	86,0	170	1005378	25G2,5	22,3	600,0	940	1005426
14G0,75	10,4	101,0	202	1005379					
18G0,75	11,9	130,0	260	1005380	2x4	9,6	770	147	1005427
21G0,75	13,3	151,0	269	1005381	3G4	10,4	115,0	228	1005428
25G0,75	14,5	180,0	282	1005382	4G4	11,4	154,0	291	1005429
30G0,75	15,0	216,0	400	1005383	5G4	12,7	192,0	355	1005430
34G0,75	16,3	245,0	475	1005384	7G4	14,0	269,0	503	1005431
42G0,75	17,7	302,0	600	1005385					
50G0,75	19,4	360,0	720	1005386	3G6	12,1	173,0	362	1005432
					4G6	13,4	230,0	468	1005433
					5G6	14,9	288,0	570	1005434
					7G6	16,5	403,0	808	1005435
					3G10	15,2	288,0	555	1005436
					4G10	16,9	384,0	720	1005437
					5G10	18,7	480,0	894	1005438
					7G10	20,9	672,0	1295	1005439
					4G16	19,8	614,0	1063	1005440
					5G16	22,2	768,0	1400	1005441
					7G16	29,3	1075,0	1800	1005442
					4G25	29,4	960,0	1590	1005443
					4G35	32,8	1344,0	2200	1005444
					4G50	38,9	1920,0	2400	1005445
					4G70	44,7	2688,0	4400	1005446
					4G95	59,6	3648,0	6000	1005447