

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 med metermerking.

OPPBYGGING:

Ledere av fintrådet blank kobbertråd klasse 5 i hht. IEC 60228.
Ledere PVC isolert (Spesial type Ti2.) og tallkodet. En gul/grønn jordleder er inkludert i lederantallet fra 3-leder og oppover. Lederne er lagvis tvunnet.
Ytre kappe er i polyuretan (PUR) type TPU. 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	: +20 - +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
2x0,5	4,8	9,6	45	1005355
3G0,5	5,1	14,4	55	1005356
4G0,5	5,7	19,2	65	1005357
5G0,5	6,2	24,0	75	1005358
7G0,5	7,2	33,6	90	1005359
8G0,5	8,0	38,0	105	1005360
10G0,5	8,8	48,0	120	1005361
12G0,5	9,1	58,0	135	1005362
14G0,5	9,5	67,0	170	1005363
18G0,5	10,7	86,0	205	1005364
21G0,5	12,0	96,0	225	1005365
25G0,5	13,2	120,0	270	1005366
30G0,5	13,5	144,0	315	1005367
34G0,5	14,7	163,0	380	1005368
42G0,5	15,8	202,0	415	1005369
50G0,5	17,5	240,0	550	1005370
2x0,75	5,4	14,4	44	1005371
3G0,75	5,7	21,6	53	1005372
4G0,75	6,2	29,0	64	1005373
5G0,75	6,8	36,0	76	1005374
7G0,75	8,1	50,0	96	1005375
8G0,75	8,7	58,0	111	1005376
10G0,75	9,6	72,0	140	1005377
12G0,75	9,9	86,0	170	1005378
14G0,75	10,4	101,0	202	1005379
18G0,75	11,9	130,0	260	1005380
21G0,75	13,3	151,0	269	1005381
25G0,75	14,5	180,0	282	1005382
30G0,75	15,0	216,0	400	1005383
34G0,75	16,3	245,0	475	1005384
42G0,75	17,7	302,0	600	1005385
50G0,75	19,4	360,0	720	1005386
2x1	5,7	19,0	53	1005387
3G1	6,0	29,0	63	1005388
4G1	6,6	38,0	75	1005389
5G1	7,1	48,0	89	1005390
7G1	8,6	67,0	115	1005391
8G1	9,4	77,0	131	1005392
10G1	10,2	96,0	166	1005393
12G1	10,7	115,0	201	1005394
14G1	11,1	134,0	230	1005395
18G1	12,9	173,0	289	1005396
21G1	14,1	196,0	306	1005397
25G1	14,9	240,0	380	1005398
32G1	16,7	308,0	620	1005399
34G1	17,4	326,0	645	1005400
42G1	18,8	403,0	730	1005401
50G1	20,9	480,0	890	1005402

Ant. ledere/ tverrsnitt i mm ²	Ytre diameter ca mm	Kobbervekt kg/km	Vekt kg/km	EL- nummer
2x1,5	6,2	29,0	68	1005403
3G1,5	6,6	43,0	87	1005404
4G1,5	7,2	58,0	106	1005405
5G1,5	8,0	72,0	131	1005406
7G1,5	9,6	101,0	173	1005407
8G1,5	10,5	115,0	199	1005408
10G1,5	11,4	144,0	245	1005409
12G1,5	12,0	173,0	293	1005410
14G1,5	12,5	202,0	347	1005411
18G1,5	14,1	259,0	454	1005412
21G1,5	15,0	302,0	534	1005413
25G1,5	16,8	360,0	641	1005414
30G1,5	18,0	410,0	800	1005415
34G1,5	19,5	490,0	945	1005416
42G1,5	21,1	605,0	1100	1005417
50G1,5	25,4	720,0	1250	1005418
2x2,5	7,8	48,0	110	1005419
3G2,5	8,3	72,0	146	1005420
4G2,5	9,2	96,0	183	1005421
5G2,5	10,1	120,0	222	1005422
7G2,5	12,3	168,0	293	1005423
12G2,5	15,3	288,0	512	1005424
18G2,5	18,2	432,0	740	1005425
25G2,5	22,3	600,0	940	1005426
2x4	9,6	77,0	147	1005427
3G4	10,4	115,0	228	1005428
4G4	11,4	154,0	291	1005429
5G4	12,7	192,0	355	1005430
7G4	14,0	269,0	503	1005431
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