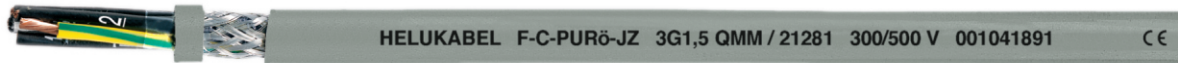


PUR-JZ-C Robust fleksibel EMC kabel i polyuretan (PUR), med skjerm



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.

Kabelen egner seg meget godt som kontrollkabel på maskinutstyr og som kontrollkabel i utsatte miljøer.

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

Kabelen leveres som standard med grå kappe, andre farger kan leveres på forespørsel.

Leveres med tallkodete ledere.

OPPBYGGING:

Ledere av fintrådet blank kobbertråd klasse 5 IEC 60228.

Lederisolasjon av oljebestandig PVC (Spesial type T12.) Lederne er sorte med hvit tallmerking. En gul/grønn jordleder er inkludert i lederantallet fra 3-leder og oppover. Ledere er lagvis tvunnet. Mellom ledere og skjerm ligger en folie. Skjerm av flettet kobberlisse med dekning 85%. Tekstilbandering mellom skjerm og kappe sikrer en enkel avmantling.

Kappe er i polyuretan (PUR) type 11YM1. Standardfargen er grå.

TEKNISKE DATA:

PUR egenskaper	: Selvslukkende og flammehemmende, klebefri, meget slitesterk, kuttsikker
Minste bøyeradius	
Bevegelig	: 10 x kabeldiameter
Fast forlagt	: 5 x kabeldiameter.
Temperaturområde	
Bevegelig	: ± 5 - $+80^{\circ}\text{C}$
Fast opplegg	: ± 40 - $+80^{\circ}\text{C}$
Prøvespenning	: 3000 V
Driftsspenning: U_0/U	: 300/500 V

- **Merk:**

På forespørsel kan også andre kvadrater og lederantall produseres.

Ant. ledere/ tverrsnitt i mm ²	Ytre diameter ca mm	Kobbervekt kg/km	Vekt kg/km
2x0,5	5,3	29,0	44,0
3G0,5	5,6	38,0	56,0
4G0,5	6,2	46,0	60,0
5G0,5	6,5	51,0	75,0
7G0,5	7,5	68,0	97,0
8G0,5	8,0	81,0	115,0
10G0,5	9,0	93,0	133,0
12G0,5	9,2	118,0	158,0
14G0,5	9,9	122,0	190,0
18G0,5	10,9	155,0	218,0
21G0,5	12,1	190,0	252,0
25G0,5	13,3	251,0	315,0
30G0,5	13,7	298,0	362,0
36G0,5	15,0	320,0	445,0
40G0,5	16,2	344,0	780,0
50G0,5	17,8	408,0	572,0
2x0,75	5,8	38,0	60,0
3G0,75	6,1	50,0	67,0
4G0,75	6,5	58,0	76,0
5G0,75	7,1	70,0	92,0
7G0,75	8,3	96,0	131,0
10G0,75	10,1	141,0	180,0
12G0,75	10,3	151,0	204,0
14G0,75	10,7	167,0	226,0
18G0,75	12,1	207,0	290,0
21G0,75	13,4	246,0	376,0
25G0,75	14,9	278,0	413,0
32G0,75	16,0	330,0	485,0
41G0,75	17,9	395,0	611,0
50G0,75	19,7	480,0	775,0
2x1	6,1	46,0	66,0
3G1	6,3	56,0	82,0
4G1	6,9	70,0	100,0
5G1	7,5	89,0	129,0
7G1	8,9	111,0	157,0
8G1	9,6	130,0	198,0
10G1	10,7	143,0	230,0
12G1	10,9	172,0	262,0
14G1	11,6	199,0	302,0
18G1	13,0	248,0	281,0
21G1	13,6	278,0	480,0
25G1	15,9	343,0	535,0
34G1	17,9	452,0	740,0
41G1	19,3	510,0	855,0
50G1	21,2	630,0	1027,0

[illegible]