

## POLYFLEX Mine virransyöttökaapeli (HF)

PUR-vaippainen halogeeniton virransyöttökaapeli teollisuuden raskaisiin sovelluksiin. Käyttökohteina esimerkiksi kaivos- ja louhintateollisuus, joissa kaapelilta vaaditaan erinomaista kestävyyttä mekaanista rasitusta vastaan.



- Erinomainen mekaaninen kestävyys
- Palon sattuessa ei muodosta myrkyllisiä yhdisteitä
- Kolmeen osaan jaettu suojamaajohdin (KEVI)
- Soveltuu myös kelauskäyttöön

### Käyttö

PUR-vaipainen halogeeniton virransyöttökaapeli teollisuuden raskaisiin sovelluksiin. Käyttökohteina esimerkiksi kaivos- ja louhintateollisuus, joissa kaapelilta vaaditaan erinomaista kestävyyttä mekaanista rasitusta vastaan. Kolmeen osaan jaetun suojamaajohtimen ansiosta ulkohalkaisija on saatu mahdollisimman pieneksi, mistä on hyötyä varsinkin kelauskäytössä.

<b>Standardi</b>	IEC 60228
<b>Nimellisjännite Uo/U</b>	0,6/1,0 kV
<b>Johdinmateriaali</b>	kirkas kupari
<b>Johdinluokka</b>	hienolankainen, luokka 5
<b>Johdineriste</b>	EPR ( cross-linked)
<b>Ulkovaippa</b>	PUR (TPU)
<b>Palonkesto</b>	EN 60332-1-2
<b>Käyttölämpötila kiinteä as.</b>	-40 °C...+90 °C
<b>Käyttölämpötila liikuteltava as.</b>	-40 °C...+90 °C
<b>Taivutussäde</b>	10 x ulkohalkaisija
<b>Johdintunniste</b>	HD 308 S2



Tuotekoodi	Sähkönumero	Koko	Väri	ø/mm	kg/km	Pakkaus
6002423	0404696	4G16	keltainen	22.1	163	K500
6003926	0421797	3x25+3G6+2x1,5	keltainen	23.8	1442	K500
6003927	0421798	3x35+3G6+2x1,5	keltainen	26.8	1780	K500
6003928	0421799	3x50+3G10+2x1,5	keltainen	32.6	2590	K500
6003934	0404666	3x70+3G16+2x1,5	keltainen	36.8	3510	K360
6003935	0404684	3x95+3G16+2x1,5	keltainen	40.2	4000	K240
6003937	0404686	3x150+3G25+2x1,5	keltainen	53.2	8700	K160