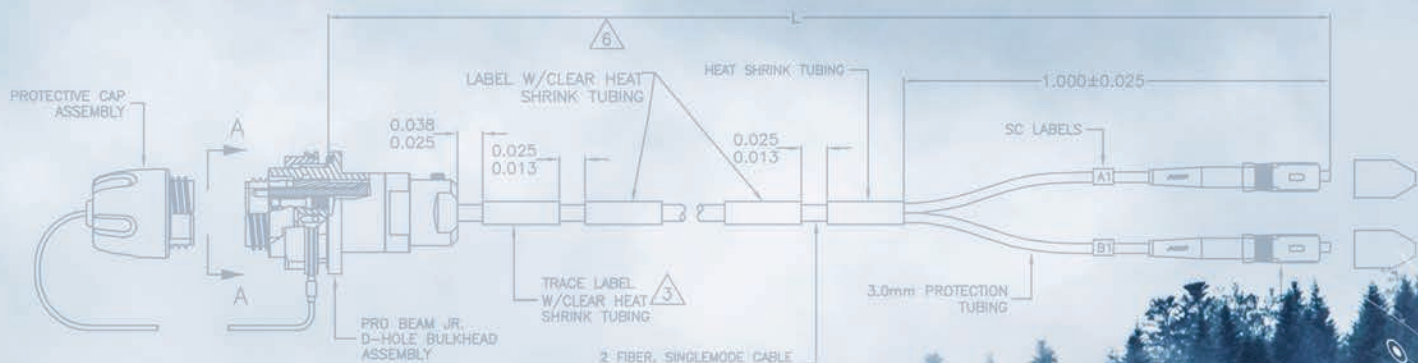


MILCON

Valmis vaativien kumppaneiden haasteisiin

milcon.fi



MILCON OY

lyhyesti

Milcon Oy on vuonna 2003 perustettu sähköteknillisen materiaalin maahantuontiin ja tukku-myyntiin erikoistunut yritys. Hoidamme toimitukset yksityisistä komponenteista aina kokonais-järjestelmiin saakka. Tarjoamme asiakkaillemme asiantuntijatukea haastavien olosuhteiden projekteissa, ja tähtäämme pitkiin kumppanuuksiin. Toimimme yhteistyössä maailman johtavien komponenttivalmistajien kanssa. Milcon Oy on Helsingin pörssissä listatun Boreo Oyj omistama yhtiö.

Toimintamme on jakautunut kahteen vaativaan tuotesegmenttiin:

teollisuus ja **puolustusvälineteollisuus**.

Teollisuus

Työntekijöillämme on pitkäaikainen kokemus vaati-vien kaapeli- ja liitostekniikan tuotteista, tuntemuk-sesta, rakenteiden suunnittelusta ja toteutuksesta. Toimitamme laadukkaat johtosarjatarvikkeet. Valmis-tamme prototuotteet dokumentointineen ja tarvit-taessa huolehdimme projektin aina sarjavalmistuk-seen saakka laadukkaiden alihankkijoidemme kanssa.



Puolustusvälineteollisuus

Meillä on yli 20 vuoden kokemus puolustusvälineteollisuuden sähkömekaanisen ja viestiliikenne-materiaalin suunnittelusta ja materiaalihankinnasta sarjavalmistukseen saakka.

Suunnittelemme, toteutamme ja toimitamme vaativia viestiliikennekaapelointeja ja viestivälinei-tä koviin olosuhteisiin. Huolehdimme toimitettujen laitteiden ja järjestelmien varaosahuollosta niiden koko elinkaaren ajan. Toimitamme asiakasrätälöidyt ratkaisut yhteistyössä maailman joh-tavien järjestelmälaitevalmistajien kanssa.





Räätälöidyt

TUOTTEET / RATKAISUT

Asiakaskohtaisten
tuotteiden varastointi



Protovalmistus
ja suunnittelu



Puolustusvälineteollisuuden
erikoistuotteet

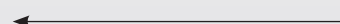




Liittimet



**Kaapelit, johtimet
ja kaapelisarjat**



Johdinsarjatuotteet



LIITTIMET

Valikoimaamme kuuluu useiden valmistajien military- ja teollisuusliittimiä vaativiin sovelluksiin

- Military-moninapaliittimet
- Military-audioliittimet
- Military-akkuliittimet (apukäynnistysliittimet)
- Teollisuus- ja ajoneuvoliittimet
- Linjaruuvit (naparuuvit)
- Valokaapeliliittimet (linssiliitostekniikka / expanded Beam)
- Koaksiaaliliittimet
- Liittimille sopivat puristus- ja irroitustyökalut kupari- ja kuituliitoksiin



Voimme myös toimittaa esim. MIL-liittimet valmiina pakettina johdotettuina ja kytkettyinä sopivan mittaisilla johtimilla tai kaapelilla.



Toimitamme ja markkinoimme usean eri valmistajan kaapeleita ja johtimia vaativiin olosuhteisiin.

- Erikoiskaapelit ja -johtimet
- Ohjauskaapelit
- Koaksiaalikaapelit
- Ajoneuvokaapelit ja -johtimet
- Asiakasräätelöidyt kaapelit
- EPD-kaapelit, **myös räätelöitynä**

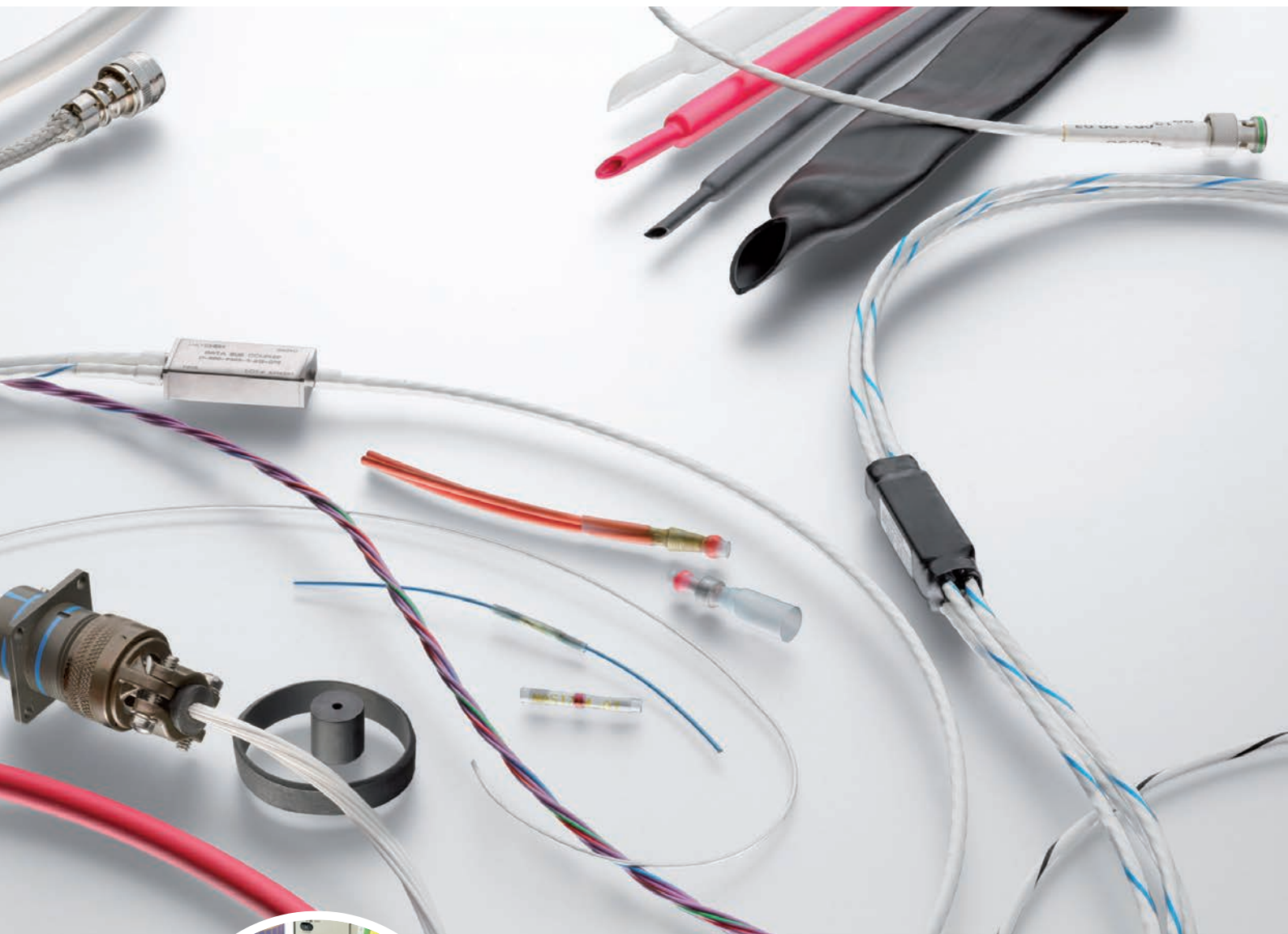
Räätälöidyt EPD-kaapelit



Components			
ID	Type	Quantity	Part Description
A	CPU	1	Intel Core i7-10700K

JOHDINSARJATUOTTEET

Toimitamme päämiehemme TE Connectivity / Raychem-tuotteet
erittäin laajasta ja laadukkaasta valikoimasta



Merkintäkutisteet voimme toimittaa
myös valmiiksi merkittynä asiakkaan
haluamilla merkinnöillä

PUOLUSTUS- VÄLINTEOLLISUUDEN ERIKOISTUOTTEET

- Antennit
- Kenttä- ja pääkuulopuhelimet
- Teholähteet
- Valokuitutuotteet



ANTENNIT JA TEHOLÄHTEET

Toimitamme yhteistyössä päämiehemme Comrod AS:n kanssa vaativien sovellusten antenneita useisiin eri käyttö-tarkoituksiin. Valmistamme myös pitkälanka-antenneita kevlar-vahvisteisella antennilangalla useisiin teholuokkiin.

Lisäksi Norjalainen Comrod AS valmistaa myös laadukkaita teholähteitä vaativiin ajoneuvo- ja laitetilasovelluksiin.



VALOKUITUTUOTTEET

Toimitamme päämiehemme TE Connectivityn valokaapeleita liittimistä aina kokonasiin kaapelijärjestelmiin.

Kenttävalokaapelit on toteutettu Pro Beam Jr. linssiteknikalla. Kaapelipituudet ja liittimet ovat muokattavissa projektikohtaisesti.





KENTTÄ- JA PÄÄKUULO- PUHELIMET, ERIKOISVARAOSAT JA KOMPONENTIT

Tarjoamme johtamisjärjestelmiin liittyviä ratkaisuja päätelaitteineen useammalta eri valmistajalta eri sovelluksiin.

- Kenttäpuhelimet, puheluverkot, -radiot varusteineen ja liityntälaitteineen
- Erikoisvaraosat ja komponentit, kantolaitteet ja kelajärjestelmät
- Ruggeroidut tietokoneet, kytkimet, näytöt ja EMP/ EMI – filtterit vaativiin olosuhteisiin



PROTOVALMISTUS JA -SUUNNITTELU

Protoversion suunnittelemme ja toteutamme asiakkaan sähköisen kytkennän pohjalta vaativaan ympäristöön soveltuvaksi kokonaisuudeksi. Rakenteissa huomioimme erityisesti käyttöympäristön mekaaniset ja sähköiset vaatimukset sekä kustannustehokkaan valmistamisen. Isommat sarjat toteutamme tarvittaessa yhteistyössä erikoistuneiden yhteistyökumppaneiden kanssa.



VARASTOIMME TUOTTEITA ASIAKKAILLEMME SOPIMUKSEN MUKAAN

Liittimet, kaapelit, varaosat, kokonaiset johtosarjat yms.



Toimitukset varastostamme
nopealla toimitusajalla ja
asiakkaalle sopivissa erissä.



Amphenol



THALES



Esterline
Racal Acoustics

GEMatronics



KAJOTE OY



YHTEYSTIEDOT

JANNE KORPINEN

Toimitusjohtaja

gsm 050 505 3670

janne.korpinen@milcon.fi

KIMMO TALLINEN

Myyntipäällikkö

puh. 010 239 2174

gsm 050 431 3341

kimmo.tallinen@milcon.fi

SAMUEL SOIKKA

Projektipäällikkö

puh. 010 239 2173

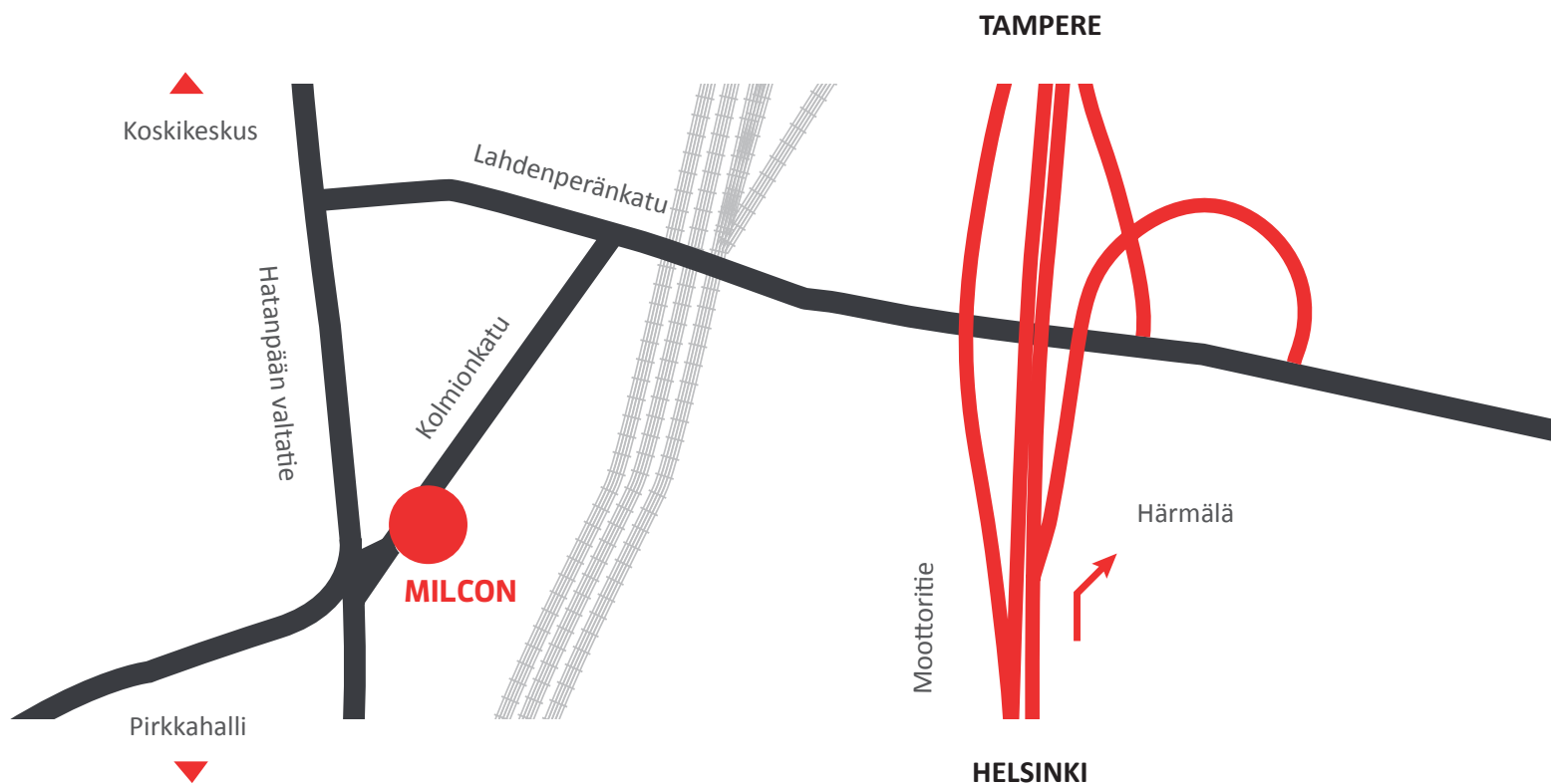
gsm 050 452 5054

samuel.soikka@milcon.fi

VARASTO

logistiikka@milcon.fi

SIJAINTI



MILCON OY

Kolmionkatu 5 D
33900 Tampere
Y-tunnus 1858118-1

Puh 010 239 2170
info@milcon.fi
milcon.fi



Valmis vaatvien kumppaneiden haasteisiin

