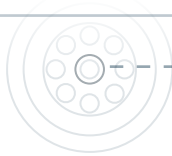
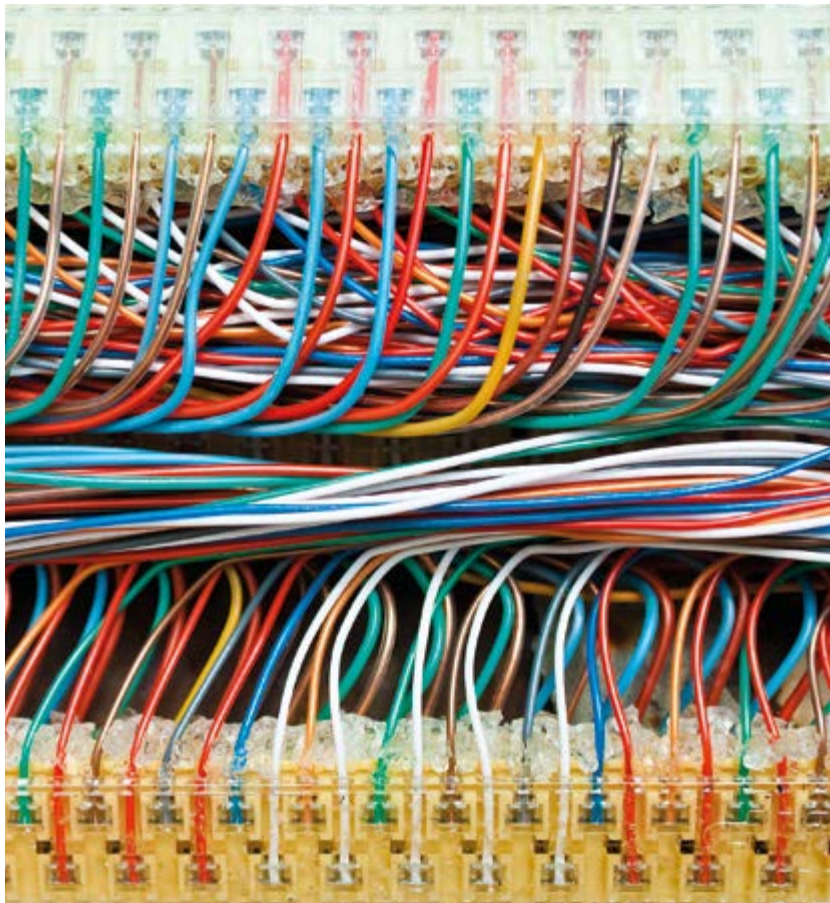


KABLER

VVXA
VVX23A





Den riktige løsning til den riktige pris er nøkkelordene for HF Danyko. Dette sikres gjennom nøye utvalgte leverandører og produsenter som kompletterer hverandre, og vår innsats som din Teknikkpartner.

Din Teknikkpartner konseptet er basert på, at vi gjennom vår know-how og mangeårige erfaring, kan tilby deg den best mulige løsning, til den riktige pris.

Våre leverandører er alle "high-end" kvalitetsleverandører, som arbeider i forkant av de nyeste teknologier. Med et "open mindset" til trender og de nyeste standarder er implementering enkel og driftsikker uansett applikasjonens størrelse og kompleksitet.



Har du oppgaven – har vi løsningen, denne Produktoversikt viser kun en del av vår omfattende Kabelprogram, kontakt oss for ytterligere informasjon eller hjelp til din oppgave.



Halogenfri montage ledninger



H05ZK	0,50 mm ²	Leveres på spoler av 200 m
H05ZK	0,75 mm ²	Leveres på spoler av 200 m
H05ZK	1,0 mm ²	Leveres på spoler av 200 m
H07ZK	1,5 mm ²	Leveres på spoler av 100 m
H07ZK	2,5 mm ²	Leveres på spoler av 100 m
H07ZK	4,0 mm ²	Leveres på spoler av 100 m
H07ZK	6,0 mm ²	Leveres på spoler av 100 m
H07ZK	10,0 mm ²	Leveres på spoler av 100 m
H07ZK	16,0 mm ²	Leveres på spoler av 100 m
H07ZK	25,0 mm ²	Leveres på løpende m
H07ZK	35,0 mm ²	Leveres på løpende m
H07ZK	50,0 mm ²	Leveres på løpende m
H07ZK	70,0 mm ²	Leveres på løpende m
H07ZK	95,0 mm ²	Leveres på løpende m

Konstruksjon:	CENELEC HD 22.9 S2; BS 7211:1998; NF C 32-102-9; VDE 0282-9
Brann klasser:	BS EN 60332-1-2; NF EN 60332-1-2; DIN EN 60332-1-2
Lav Spennings Direktiv:	2006/95/EC
RoHS Direktiv:	2002/95/CE
Farger:	Sort, Blå, Brun, Grå, Orange, Rød, Lysblå, Violet, Hvit, Gul, Grønn, Gul/grønn.
Som to fargede:	Kombinasjoner på bestilling
Merke Spenning H05ZK:	Uo/U 300/500 V
Merke Spenning H07ZK:	Uo/U 450/750 V
Maks. funksjons temperatur:	90°C
Min. funksjons temperatur	(Uten mekanisk påvirkning): -25°C

Signalkabel og Styrekabler uten skjerm - PVC



Betegnelser.	LIYY – MO – MJ – MOZ – MJZ-ÖPVC
Antall ledere.	2 – 100.
Leder størrelser.	0,14 – 25,0mm ²
Temp. Område.	-25° - +70°
Maks. Spenning.	500Vac.

Signalkabel og Styrekabler med skjerm - PVC



Betegnelser.	LIYCY – MCYO – MCYJ – MCOZ – MCYJZ-ÖPVC CY
Antall ledere.	2 – 100.
Leder størrelser.	0,14 – 25,0mm ²
Temp. Område.	-25° - +70°
Maks. Spenning.	500Vac.

Signalkabel og Styrekabler uten skjerm - halogenfri



Betegnelser.	LIHH
Antall ledere.	2 – 25.
Leder størrelser.	0,14 – 1,5mm ²
Temp. Område.	-30° - +80°
Maks. Spenning.	500Vac

Signalkabel og Styrekabler med skjerm - halogenfri



Betegnelser.	LIHCH
Antall ledere.	2 – 25.
Leder størrelser.	0,14 – 1,5mm ²
Temp. Område.	-30° - +80°
Maks. Spenning.	500Vac

Gummi kabel



Betegnelser.	H05RRF – H05RNF – H07RNF
Antall ledere.	2 – 12.
Leder størrelser.	0,75 – 95,0mm ²
Temp. Område.	-25° - +60°
Maks. Spenning.	500Vac / 750Vac

**Gummi kabel - UL**

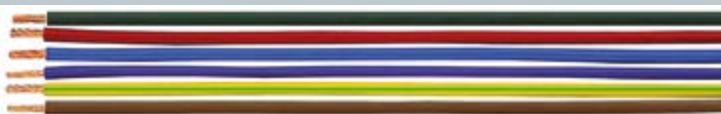
Betegnelser.	SOOW - SJOOW
Antall ledere.	2 – 12.
Leder størrelser.	AWG18 – AWG10
Temp. Område.	-40° - +90°
Maks. Spenning.	300Vac / 600Vac

Harmonisert kabel

Betegnelser.	H03VVF – H05VVF
Antall ledere.	2 – 5.
Leder størrelser.	0,5 – 2,5mm ²
Temp. Område.	0° - +70°
Maks. Spenning.	300Vac / 500Vac

Harmonisert kabel Halogenfri:

Betegnelser.	H03Z1Z1F – H05Z1Z1F
Antall ledere.	2 – 5.
Leder størrelser.	0,5 – 2,5mm ²
Temp. Område.	0° - +70°
Maks. Spenning.	300Vac / 500Vac

PVC enkelt ledninger EU-norm:

Betegnelser.	LIVY
Antall farver.	Alle typer enkeltfarge. og dobbeltfarge.
Leder størrelser.	0,14 – 0,5mm ²
Temp. Område.	-5° - +70°
Maks. Spenning.	350Vac

cabloswiss

ARVO[®]
Kabel GmbH**PVC enkelt ledninger UL/CSA-norm:**

Betegnelser.	AWG (UL-Style)
Antall farver.	Alle typer enkeltfarvede.
Leder størrelser.	AWG24 – AWG10
Temp. Område.	-5° - +70° / +105°
Maks. Spenning.	300Vac / 600Vac.



Polyurethan kabel



Betegnelser.	PUR – PUR-C (med skærm)
Antall ledere.	2 – 61.
Leder størrelser.	0,14 – 50,0mm ²
Temp. Område.	-40° - +70°
Maks. Spenning.	500Vac

Silikon kabel



Betegnelser.	SIHF
Antall ledere.	2 – 25.
Leder størrelser.	0,25 – 25,0mm ²
Temp. Område.	-50° - +180°
Maks. Spenning.	500Vac

Dätwyler

Kran flat-kabler



Betegnelser.	ELEVATOR - KRAN
Antall ledere.	2 – 42.
Leder størrelser.	0,5 – 120,0mm ²
Temp. Område.	-40° - +85°
Maks. Spenning.	500Vac

Elektronikk flat-kabler



Betegnelser.	RIBBON
Antall ledere.	2 – 64.
Leder størrelser.	0,08 – 0,14mm ²
Temp. Område.	-20° - +105°
Maks. Spenning.	300Vac

Nipler

AGRO tilbyr et bredt program av nipler som dekker de fleste formål.

Programmet tilbyr nipler i forniklet messing, rustfritt stål og polyamid.

Ytterligere tilbys en bredt sortiment av EMC nipler og ATEX (EX) nipler.



Korte og lange gjenger. Pakning kort og lang(hel isolert) med enkel eller todelt pakning for større klemområde.



AGRO Syntec 1145-serie med lange gjenger

Betegnelser.	1145.XX.YYY
Materiale.	Forniklet messing.
Gjenge -størrelse.	M12 – M63.
Kabel Ø-størrelser.	1,0mm – 55,0mm
Temp. Område.	-40° - +100°
Tetthetsklasse.	IP 68



Progress serien tilbyr også varianter med PG-gjenger samt i fargene hvit, lys- grå, mørk- grå og sort. Nesten alle AGRO metrisk nipler har marine godkjennelse.

AGRO Progress 1000-serie med korte gjenger

Betegnelser.	1000.XX.YYY
Materiale.	Forniklet messing.
Gjenge -størrelse.	M6 – M115.
Kabel Ø-størrelser.	2,0mm – 95,0mm
Temp. Område.	-40° - +100°
Tetthetsklasse.	IP 68



AGRO Progress serie plastikk metrisk

Betegnelser.	15VV.XX.YYY
Materiale.	Glasfiber forst. plast.
Gjenge -størrelse.	M8 – M63.
Kabel Ø-størrelser.	2,5mm – 52,0mm
Temp. Område.	-20° - +100°
Tetthetsklasse.	IP 68



AGRO SYNTEC serie plastikk metrisk

Betegnelser.	15VV.XX.YYY
Materiale.	Glasfiber forst. plast.
Gjenge -størrelse.	M12 – M63.
Kabel Ø-størrelser.	2,0mm – 44,0mm
Temp. Område.	-20° - +100°
Tetthetsklasse.	IP 68



AGRO easyCONNECT EMC serie metrisk

Betegnelser.	1VVV.XX.YYY
Materiale.	Forniklet messing.
Gjenge -størrelse.	M12 – M32.
Kabel Ø-størrelser.	3,5mm – 25,5mm
Temp. Område.	-40° - +100°
Tetthetsklasse.	IP 68



SYNTEC serien tilbyr også varianter med PG-gjenger, NPT- gjenger, samt i fargene lys- grå, mørk- grå og sort.

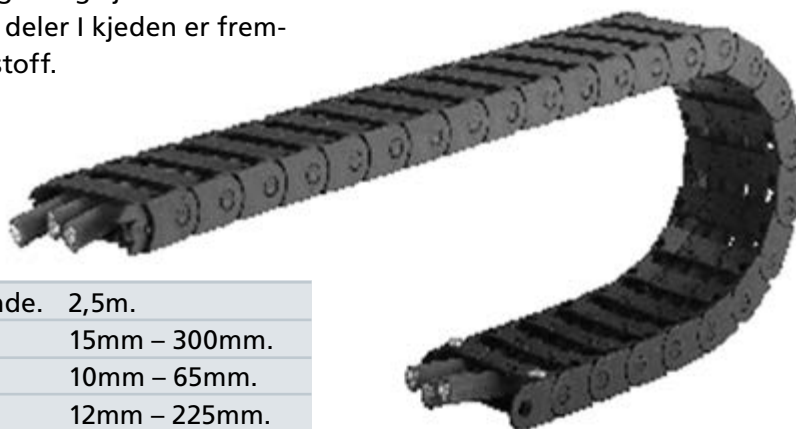




EKD kabelkjede Serie "Kolibri"

Plastikk Standard Kjede Type Kolibri

"Kolibri" er et prisgunstig kjede for mindre applikasjoner. Alle deler i kjeden er fremstilt i 100% kunststoff.



Maks. Fritt hengende.	2,5m.
Bøye radius R.	15mm – 300mm.
Kjede høyde.	10mm – 65mm.
Kjede bredde.	12mm – 225mm.
Temp. Område.	-20° - +100°

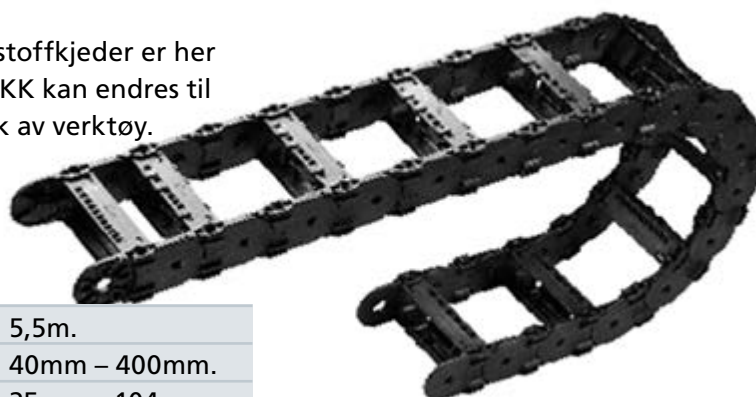
Typiske applikasjoner:

- Robot mask.
- Papir mask.
- Tekstil industri

EKD kabelkjede Serie "PKK"

Plastikk Combi Chain Type PKK, the 3- dimensional

Alle fordeler ved kunststoffkjeder er her kombinert i én kjede. PKK kan endres til alle varianter, uten bruk av verktøy.



Maks. Fritt hengende.	5,5m.
Bøye radius R.	40mm – 400mm.
Kjede høyde.	25mm – 104mm.
Kjede bredde.	30mm – 300mm.
Temp. Område.	-20° - +100°

Typiske applikasjoner:

- Robot mask.
- Verktøy mask.
- Tekstil industri

EKD kabelkjede Serie "PLE"

Kunststoff Kjede Type PLE

PLE kjedet blir levert med samme "stag" som på SLE kjeden. PLE kjeden er lettere, og billigere end SLE kjeden, og brukes til kortere avstander. Hvis kjeden guides i en kanal, er avstander opp til 100m mulig.



Maks. Fritt hengende.	6,0m.
Bøye radius R.	75mm – 500mm.
Kjede høyde.	15mm – 150mm.
Kjede bredde.	50mm – 1000mm.
Temp. Område.	-20° - +100°

Typiske applikasjoner:

- Verktøy mask.
- Lifter
- Autovask anlegg



Typiske applikasjoner:

- Verktøy mask
- Sveise mask.
- Støvede omgiv.

EKD kabelkjede Serie "PFR"

Plastikk Kjede Type PFR

PFR kjeden er kun til korte avstander. PFR kjeden brukes typisk steder hvor den er synlig, da den gir "ferdig" utseende. PFR kjeden kan enkelt, både forlenges, og avkortes.



Maks. Fritt hengende.	2,0m.
Bøye radius R.	75mm – 300mm.
Kjede høyde.	35mm – 75mm.
Kjede bredde.	35mm – 225mm.
Temp. Område.	-20° - +100°

EKD kabelkjede Serie "SLE":

Stål Kjede Type SLE

SLE kjeden kan leveres i stål, rustfritt stål eller herdet stål. SLE kjeden kan leveres med "hul stag", formstøpte "stag" og plastikk mellomrom. SLR kjeden tilbyr lang frihengende lengde, og kan håndtere stort antall kabler og tunge hydraulik slanger.



Maks. Fritt hengende.	9,0m.
Bøye radius R.	60mm – 600mm.
Kjede høyde.	35mm – 150mm.
Kjede bredde.	140mm – 790mm.
Temp. Område.	-40° - +180°

Typiske applikasjoner:

- Verktøy mask.
- Støperi mask
- Spesial mask.

EKD kabelkjede Serie "PLE"

Stål Kjede Type SFK

SFK kjedet gir god beskyttelse mot gnister og sveise slagg. SFK kjeden virker best på kortere avstander.





Maks. Fritt hengende.	2,5m.
Bøye radius R.	75mm – 350mm.
Kjede høyde.	30mm – 175mm.
Kjede bredde.	50mm – 175mm.
Temp. Område.	-40° - +180°

Typiske applikasjoner


- Verktøy mask.
- Sveise mask.
- Støvede og barske miljøer




ILME C-TYPE	
Size 21.21"	
Size 32.13"	
Size 49.16"	
Size 66.16"	
Size 66.40"	
Size 44.27"	
Size 57.27"	
Size 77.27"	
Size 104.27"	
Size 77.62"	
Size 104.62"	

ILME EMC	
Size 21.21"	
Size 32.13"	
Size 49.16"	
Size 66.16"	
Size 44.27"	
Size 57.27"	
Size 77.27"	
Size 104.27"	


ILME V-TYPE IP67	
Size 44.27"	
Size 57.27"	
Size 77.27"	
Size 104.27"	

ILME 180 °C	
Size 21.21"	
Size 44.27"	
Size 57.27"	
Size 77.27"	
Size 104.27"	
Size 104.62"	


ILME T-TYPE	
Size 44.27"	
Size 57.27"	
Size 77.27"	
Size 104.27"	

ILME CENTRAL LEVER	
Size 44.27"	
Size 57.27"	
Size 77.27"	
Size 104.27"	




ILME JEI	
Size 44.27"	
Size 57.27"	
Size 77.27"	
Size 104.27"	










ILME IP68	
Size 21.21"	
Size 44.27"	
Size 57.27"	
Size 77.27"	
Size 104.27"	

ILME BIG	
Size 44.27"	
Size 57.27"	
Size 77.27"	
Size 104.27"	










ILME 830V	
Size 57.27"	
Size 77.27"	
Size 104.27"	

ILME 180 °C	
Size 21.21"	
Size 49.16"	
Size 66.16"	
Size 66.40"	
Size 44.27"	
Size 57.27"	
Size 77.27"	
Size 104.27"	
Size 77.62"	
Size 104.62"	



ILME CK - CKS		
	Skru terminal tilkobling	10A - 250V
	Fjær tilkobling	10A - 400V
ILME CD		
	Krymp tilkobling	10A - 250V
ILMECT - CTS		
	Skru terminal tilkobling	10A - 250V
	Fjær tilkobling	10A - 400V
ILME CDD		
	Krymp tilkobling	10A - 250V
ILME CQ		
	Krymp tilkobling	10A / 16A / 40A
ILME CDA - CDC		
	Skru terminal tilkobling	16A - 250V
	Krymp tilkobling	16A - 250V
ILME CQE		
	Krymp tilkobling	16A - 500V
ILME CSH		
	Skru terminal tilkobling	16A - 500V
	Krymp tilkobling	16A - 250V
ILME CNE - CSE - CCE		
	Skru terminal tilkobling	16A - 500V
	Fjær tilkobling	16A - 500V
	Krymp tilkobling	16A - 500V



ILME JCNE - JCSE		
	Skru terminal tilkobling	16A - 500V
	Fjær tilkobling	16A - 500V
ILME CSS		
	Fjær tilkobling	16A - 500V
	Dobbel terminal	
ILME CT - CTE - CTSE		
	Skru terminal tilkobling	10A - 400V / 500V
	Fjær tilkobling	
ILME CMCE - CME - CMSE		
	Krymp tilkobling	16A - 830V
	Skru terminal tilkobling	16A - 830V
	Fjær tilkobling	16A - 830V
ILMECT - CP		
	Skru terminal tilkobling	35A - 400V 7 690V
ILME CX - MIXED INSERTS		
	Krymp tilkobling	10A / 16A / 40A
ILME CX		
	Skru terminal tilkobling	16A / 80A
ILME MIXO		
	Krymp tilkobling	200A / 100A / 70A 40A / 16A / 10A / 5A
ILME MIXO		
	Skru terminal tilkobling	40A

FLEXSLANGER



DANYKO

AUTOMASJON

CABLE MANAGEMENT

KABLER

TELECOM



Danykos lokaler i Interiørgården, Grimstad sentrum

● HF Danyko AS har et meget tett samarbeid med noen av verdens dyktigste produsenter og leverandør med et bredt sortiment av innovative og markedsledende produkter.

Som Din Teknikkpartner er det vår oppgave å ha fingeren på den internasjonale utviklingspuls. Den kunnskap vi kontinuerlig erverver på tvers av samarbeider, utdannelser, tekniske forløp og prosesser er et uvurderlig tilleggsprodukt, som vi omsetter til konkrete fordeler for deg. Slik skaper vi grunnlaget for en skjerpet konkurranse evne og dermed potensialet for en øket markedsandel - for deg og for oss selv.

Med HF Danyko som Din Teknikkpartner får du en medspiller, som kan sikre deg teknisk rådgivning og gjennomtenkte løsningsforslag. Vi har særlig fokus på kreativ sparring til design-in løsninger, hvor hele prosessen fra idé til ferdig produkt gjennomføres etter beste praksis og med det mest kosteffektive resultat for øye.

HF DANYKO
Din TeknikkPartner

HF DANYKO AS
BARK SILAS VEI 8
N-4876 GRIMSTAD
TEL: +47 37 090 940
danyko@hf.net
www.hf.net