



WE CONTROL COMPONENTS



Even voorstellen

Welkom bij CC Nederland! Het zijn onze mensen die het echte verschil maken. Met passie, vakkennis en toewijding werken zij dagelijks aan de beste oplossingen voor de industriële machinebouw. Ons team denkt met je mee, niet alleen over de producten die je zoekt, maar ook over hoe we samen kunnen bijdragen aan jouw succes.

Kwaliteit en betrouwbaarheid staan voorop. Onze medewerkers zetten zich volledig in om je de ondersteuning te bieden die je nodig hebt, van technische vraagstukken tot maatwerkoplossingen. Juist in deze tijd, waarin persoonlijke service zeldzaam lijkt, maakt ons team het verschil. Wij staan voor je klaar met kennis, aandacht en een glimlach, en werken vanuit het besef dat jouw succes ook ons succes is.

Met vriendelijke groet,
Bas de Wit en Sanne Buitenhuis
Directie CC Nederland



Bas de Wit
Directeur



Sanne Buitenhuis
Directeur



Steve Baggerman
Sales engineer



Arjan Doeleman
Verkoop binnendienst



Nicole Scholten
Verkoop binnendienst



Igor Spaans
Databaseer / E-commerce



Jerry Mussche
Logistiek / Inkoop



Jarno Planting
Logistiek

Inhoudsopgave

Pagina 2	Even voorstellen
Pagina 4	Merken en Duurzaamheid
Pagina 6	Behuizingen RVS
Pagina 8	RVS maatwerk
Pagina 10	Draadgoten RVS
Pagina 14	Behuizingen compact

Pagina 16	Connectoren
Pagina 18	Kabelmanagement
Pagina 20	Besturingstechniek
Pagina 22	Machineveiligheid
Pagina 24	Machineverlichting
Pagina 26	Notities



Veelzijdige partner voor de machinebouw

Bij CC Nederland leveren we aan een breed scala sectoren. Onze klanten zijn vooral machinebouwers actief in de voedingsindustrie, verpakkingsindustrie, on- en offshore, attractiebouw, e-mobility en bewerkingsmachines. Voor deze diverse branches bieden we een zorgvuldig samengesteld productpakket aan, afkomstig van gerenommeerde fabrikanten. Met onze oplossingen ondersteunen we onze klanten bij hun uitdagingen en leveren we producten die aansluiten op hun specifieke eisen en innovatiedoelen.



Wat maakt CC Nederland bijzonder?

- ✓ Lokale voorraad en snelle levering
- ✓ Persoonlijke service op hoogste niveau
- ✓ A-merken met top kwaliteit
- ✓ Onze experts staan voor je klaar
- ✓ Kwaliteit, ISO9001 gecertificeerd
- ✓ Duurzaam denken en doen

Duurzaamheid

In 2022 zijn we verhuisd naar een volledig duurzaam pand met zonnepanelen en zonder gasaansluiting. We streven voortdurend naar verbeteringen, werken zoveel mogelijk paperless en zoeken actief naar innovatieve, duurzame verpakkingsoplossingen. Met deze stappen dragen we bij aan een groenere toekomst en versterken we onze toewijding aan duurzaamheid, zowel intern als voor onze klanten en partners.

Onze merken



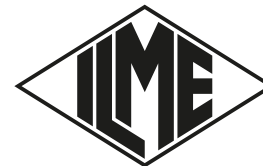
Hoogwaardige RVS-behuizingen, standaard en maatwerk



Duurzame RVS draadgootsystemen in hygiënisch design



Slimme kabeldoorvoersystemen en EMC-oplossingen



Betrouwbare en modulaire connectoren voor industriële toepassingen



Innovatieve PLC's, HMI-oplossingen en LED-machineverlichting



Robuuste klemmenkasten en machineveiligheidsproducten



ILINOX: Specialist in RVS

ILINOX is sinds 1983 toonaangevend in RVS-behuizingen voor de industrie. Met een ISO 9001-certificering sinds 1995 en een gespecialiseerd team levert ILINOX standaard en maatwerkoplossingen die kwaliteit, duurzaamheid en betrouwbaarheid bieden. ILINOX produceert vanuit twee locaties: in Parma, Italië, voor hoogwaardige maatwerkoplossingen en in Hongarije voor de seriematige productie van kleine behuizingen. Deze fabrieken maken ILINOX flexibel en efficiënt, perfect afgestemd op de eisen van de voedingsindustrie en andere sectoren.



Wandkasten



1 deur: IP66/IP69K
2 deuren: IP65

Klemmenkasten



Vloerstaande kasten

ILINOX biedt vier soorten RVS vloerstaande kasten:

CC-serie Gelaste zijwanden en dak voor stevigheid

CX-A-serie Uitbreidbaar en verwijderbare zijwanden

MX-serie Volledig modulair systeem

CX-H-serie Hygiënisch design voor de voedingsindustrie

Uniek is de hoge bescherming IP66 en NEMA 4X. Bijna alle kasten kunnen UL-gecertificeerd worden voor de Amerikaanse markt.

HD kasten



Bedienkasten





Kasten laten bewerken met 3D-lasermachine

ILINOX biedt een uitgebreid standaardprogramma dat kan worden voorzien van de gewenste uitsparingen, zoals voor drukknoppen, HMI's, wartels of ventilatieroosters. Dit gebeurt met een 3D-lasermachine, wat snel gerealiseerd kan worden tegen een vast, voordelig tarief.

Volledig op maat gemaakte kasten

Voor complexere wensen biedt ILINOX volledige maatwerkkasten, gebaseerd op bestaande series en veelal mét behoud van certificeringen, zoals IP- en UL/CSA-certificeringen voor de Amerikaanse markt. Maatwerk is al mogelijk vanaf één exemplaar, met levertijden tussen 8 en 12 weken, afhankelijk van de complexiteit en communicatie.

Technische tekeningen en E-plan macro's

Van nagenoeg alle standaardproducten van ILINOX zijn er 2D DWG- en 3D STEP-bestanden beschikbaar op de website van CC Nederland. Sinds 2024 biedt CC ook E-plan macro's aan voor de QL- en QSH-wandkasten, die later worden uitgebreid met macro's voor CX-A vloerstaande kasten. Ontbreekt er een specifieke tekening? Neem gerust contact op met een van onze specialisten; zij helpen graag om de benodigde gegevens snel beschikbaar te stellen.





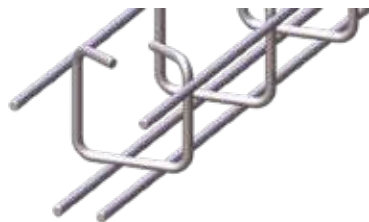
Overzicht draadgoten

SILTEC: RVS draadgoten en kabelgoten

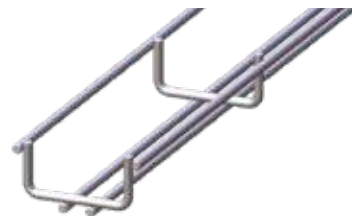
Siltec is dé specialist in roestvrijstalen draadgoot en kabelgootsystemen. Siltec staat bekend om zijn hoogwaardige RVS draadgoten, die breed worden toegepast in industriële omgevingen waar betrouwbaarheid, duurzaamheid en hygiëne essentieel zijn. Met meer dan 30 jaar ervaring biedt Siltec een breed assortiment aan roestvrijstalen kabelgeleidingssystemen, specifiek ontwikkeld voor de voedingsmiddelenindustrie, farmacie en andere sectoren met strenge hygiëne-eisen. De RVS draadgoten van Siltec zijn vervaardigd uit AISI304 of AISI316 en op aanvraag in gegalvaniseerd en thermisch verzinkte staal. De fabriek en het hoofdkantoor van Siltec is gevestigd in Silkeborg Denemarken.



Standaard



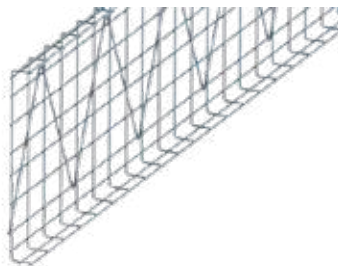
Gesloten



Compact



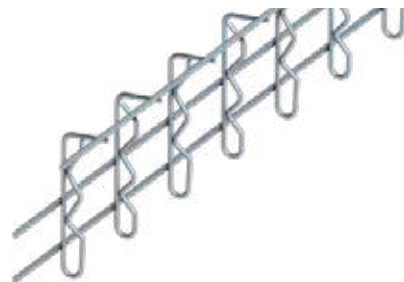
Heavy Duty



Horizontaal



Enkellaags



Gescheiden



Enkelvoudig

Draadgoten RVS



Productoverzicht



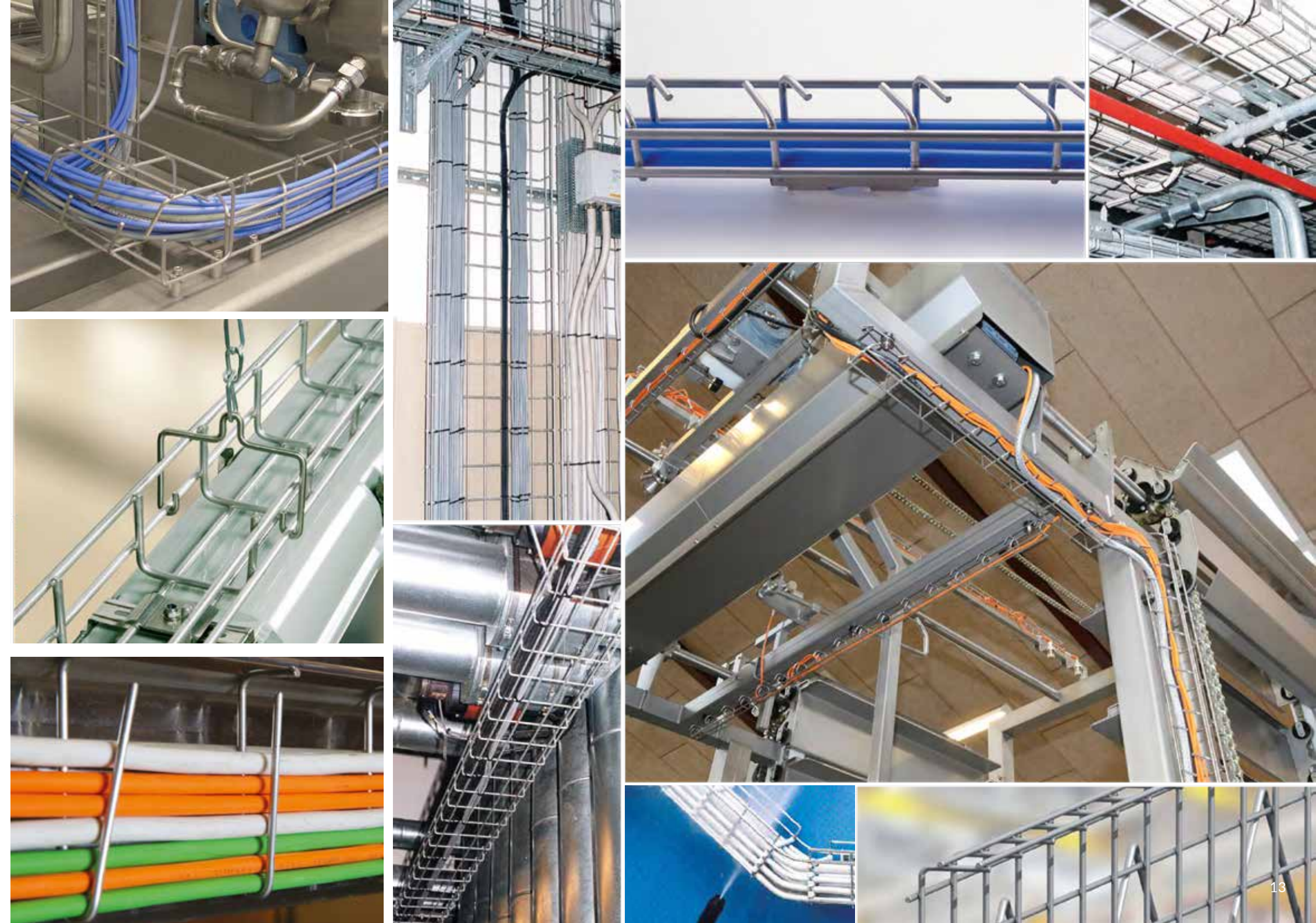
Hygiënisch kabels geleiden voor de voedingsmiddelenindustrie

Siltec is sinds 2017 deelnemer van EHEDG en ontwikkelt producten die voldoen aan de hoogste hygiëne-standaarden. Dit maakt de RVS draadgoten bijzonder geschikt voor toepassingen in de voedingsmiddelenindustrie, farmaceutische sector en andere omgevingen waar hygiëne een prioriteit is.



UL-gecertificeerde oplossingen voor de Amerikaanse en Canadese markt

Siltec beschikt over UL-certificering, wat betekent dat de kabelgeleidingssystemen voldoen aan de strenge eisen voor de Amerikaanse en Canadese markt. Hierdoor zijn de producten uitstekend geschikt voor exportprojecten en toepassingen bij internationale klanten die moeten voldoen aan de UL-normen.



Behuizingen compact

BERNSTEIN AG: Innovatie in Behuizingen

BERNSTEIN AG is een specialist in behuizingstechnologie en biedt robuuste, betrouwbare oplossingen voor de bescherming van elektronische en elektrische componenten in diverse industriële omgevingen.



Productoverzicht



ABS

Kosten-efficiënt, licht en schokbestendig, perfect voor indoor toepassingen.

Polycarbonaat

Meest gebruikte kunststof, robuust, slagvast en geschikt voor buitentoepassingen.



Polyester

Glasvezelversterkte kunststof, robuust en gemakkelijk te bewerken voor zware toepassingen.



Aluminium

Robuuste behuizingen, licht en sterk, ideaal voor veeleisende toepassingen.



Bewerkingen

Compacte behuizingen kunnen bewerkt worden met uitsparingen voor wartels, drukknoppen en andere wensen. Andere kleuren en ATEX-uitvoeringen ook mogelijk.





ILME: Hoogwaardige meerpolige connectoren

ILME is een toonaangevende fabrikant van meerpolige industriële connectoren, met productiefaciliteiten in Milaan, Italië. Het merk staat bekend om zijn uitgebreide productpakket, hoge kwaliteit en innovatieve oplossingen. Elk jaar lanceert ILME veel nieuwe producten om klanten optimaal van dienst te zijn, wat bijdraagt aan hun sterke positie in de markt.

Snelle levering en Europese expertise

In Duitsland beheert ILME het Europese logistieke centrum met een technische afdeling voor productontwikkeling. Dankzij de productie in Europa kan ILME kortere levertijden garanderen, wat een groot voordeel biedt ten opzichte van concurrenten die produceren in China en te maken hebben met langere levertijden.

Compatibiliteit met andere merken

De connectoren van ILME zijn compatibel met de meest gangbare merken op de markt, wat overstappen gemakkelijk maakt. CC Nederland staat klaar om klanten te ondersteunen bij het converteren naar ILME-oplossingen, zodat de integratie soepel en probleemloos verloopt.

Verschillende aansluittechnieken

ILME biedt diverse aansluittechnieken voor hun connectoren, specifiek afgestemd op de machinebouw. De binnenwerken zijn verkrijgbaar met schroefaansluiting, veerklemaansluiting en krimpaansluiting. De snelaansluittechnieken SQUICH® en AXYR® (push-in) bieden daarnaast het voordeel van gereedschapsloze installatie, wat montagetijd bespaart en zorgt voor trillingsbestendige verbindingen. Dit verhoogt de flexibiliteit en efficiëntie van ILME-connectoren.



CK serie



C-Type



T-Type HD



Extreme



SQUICH®



AXYR®



MIXO modulair



MIXO: stel je eigen connector samen

De MIXO-modulaire binnenwerken van ILME bieden ongekende flexibiliteit en zijn door de klant zelf samen te stellen als legoblokjes. Met meer dan 100 modules voor stroom, data en lucht kunnen gebruikers een connector op maat bouwen. De MIXO-connector vervangt meerdere aparte verbindingen en zorgt voor hoge flexibiliteit en efficiëntie binnen één enkel systeem.

Kabelmanagement

icotek®

Productoverzicht



ICOTEK: Innovatief kabelmanagement en EMC-afscherming

Sinds 1995 ontwikkelt icotek hoogwaardige systemen voor kabelinvoer en EMC-afscherming. Met hoofdkantoor en productie in Duitsland levert icotek wereldwijd aan industrieën zoals machinebouw, automatisering en spoorwegtechnologie.

De producten zijn bekend om hun kwaliteit, efficiëntie en eenvoudige installatie.

Icotek biedt oplossingen zoals deelbare kabelinvoersystemen, doorvoerplaten en EMC-kabelafschermingssystemen, waarmee ze een betrouwbare partner zijn voor optimale kabelmanagementoplossingen.

Deelbare kabelwartels en invoerframes

Icotek biedt deelbare kabelwartels en invoerframes waarmee kabels met connectoren doorgevoerd kunnen worden zonder de connector af te knippen. Dit bespaart tijd, voorkomt installatiefouten en behoudt de kabelgarantie. De modulaire opbouw maakt het mogelijk om diverse kabeldiktes en -typen in één systeem te combineren.

QVT/KVT



KEL Frame



Membraan doorvoerplaten

Voor kabels zonder connectoren levert icotek membraan doorvoerplaten die een hoge beschermingsgraad, trekcontlasting en kabeldichtheid bieden. Deze doorvoerplaten zijn eenvoudig te installeren en geschikt voor toepassingen waar veel kabels op beperkte ruimte moeten worden doorgevoerd, wat ruimtebesparend werkt en betrouwbare afdichting garandeert.

EMC-oplossingen

Icotek biedt EMC-kabelafschermingssystemen die elektromagnetische storingen effectief afvoeren, waardoor een stabiele werking van elektronische systemen gewaarborgd is. Deze oplossingen zijn ideaal voor toepassingen met hoge eisen aan storingsonderdrukking.

Oplossingen voor de voedingsindustrie

Voor de voedingsindustrie ontwikkelt icotek speciale kabeldoorvoersystemen met focus op hygiëne en reinigbaarheid. De doorvoeren hebben een blauwe signaalkleur voor betere zichtbaarheid en zijn in sommige gevallen FDA-goedgekeurd. Deze oplossingen zijn bestand tegen vocht, stof en chemicaliën en zijn eenvoudig te reinigen, essentieel in voedselveilige omgevingen.

KEL membraan



EMC klem



EMC doorvoer



KEL-ER-BL



KEL-DPU-HD



Trekcontlastingen



Kabelbinders



Kast toebehoren



Gereedschap



Overige
ICOTEK producten:

IDEC: Compacte PLC en HMI-systemen

IDEC biedt betrouwbare PLC's en HMI-systemen die bekend staan om hun uitzonderlijke kwaliteit en prestaties. Ze worden vaak vergeleken met Toyota vanwege hun betrouwbaarheid. Sinds 1995 levert IDEC systemen die perfect passen bij de behoeften van fabrikanten van standalone machines, met producten die zowel robuust als gebruiksvriendelijk zijn.



Productoverzicht



FC6A – Modulaire PLC

De FC6A is een flexibele, modulaire PLC die gemakkelijk kan worden uitgebreid voor zowel eenvoudige als complexere toepassingen.



HMI Displays (4,3" t/m 15")

IDEC biedt een breed assortiment HMI-displays, perfect voor diverse toepassingen, van eenvoudige machines tot geavanceerdere systemen.



FT1J en FT2J – PLC en HMI in één

Deze systemen combineren zowel de besturing (PLC) als het gebruikersinterface (HMI) in één apparaat, wat de installatie en integratie vereenvoudigt.



FT1J 4,3" voorzijde



FT1J 4,3" achterzijde

Automation Organizer Software



De software is eenmalig aan te schaffen, zonder dat dure onderhoudscontracten nodig zijn, wat het financieel aantrekkelijk maakt voor bedrijven.



FT2J 7" voorzijde



FT2J 7" achterzijde

PCAP-technologie

De FT1J/FT2J PLC's en de HG1J, HG2J HMI-displays maken gebruik van PCAP (Projected Capacitive) technologie, die sneller en preciezer reageert dan traditionele touchscreens. Dit biedt een meer betrouwbare gebruikerservaring met betere visuele helderheid en een langere levensduur, zelfs bij intensief gebruik.

Machineveiligheid



Productoverzicht



BERNSTEIN: Slimme veiligheidsproducten en systemen



Dankzij het Daisy Chain Diagnostic System (DCD) kunnen storingen snel worden geïdentificeerd en onderhoud proactief worden ingepland. Het systeem biedt uitgebreide diagnostische gegevens voor alle aangesloten componenten en is compatibel met SCR-P en SCx Safety Controllers voor gemakkelijke integratie met PLC-systemen. Met een performance level tot PL e garandeert het systeem de hoogste veiligheid en betrouwbaarheid, terwijl het de servicekosten verlaagt en ongeplande stilstand voorkomt.

Safety controllers SCR P en SCX



SMART Safety System van BERNSTEIN

Het SMART Safety System van BERNSTEIN biedt een flexibele en schaalbare oplossing voor de beveiliging van machines en installaties. Het systeem maakt gebruik van een plug-and-play infrastructuur met T-stukken, eindstukken en M12-connectoren, waardoor installatie eenvoudig en snel is. Het gebruikt vier aders (twee voor voeding, twee voor OSSD-signalen) om diagnostische gegevens efficiënt door te sturen, wat zorgt voor minimale bedrading en kostenbesparing.

Voetschakelaar



Positieschakelaar



Vorschakelaar



Vergrendeling



Trekkoord



RFID sensoren



Noodstopstations



Veiligheidsrelais



Machineveiligheid

IDEC biedt naast automatiseringsproducten ook oplossingen voor machineveiligheid, zoals noodstoppen in verschillende diameters, tablet-houders met geïntegreerde noodstop voor draagbare HMI-oplossingen, en veiligheidslaser-scanners ter bescherming van personen in industriële omgevingen, bijvoorbeeld bij AGV (Automated Guided Vehicle)-toepassingen.

Noodstoppen



Safety Commander



Laserscanner



Machineverlichting



Productoverzicht



Goede verlichting in machines en schakelkasten is essentieel voor het waarborgen van de veiligheid in industriële omgevingen. Verlichting zorgt voor optimale zichtbaarheid, vermindert het risico op fouten en ongelukken, en draagt bij aan een veilige werkomgeving. Bij machineverlichting is goede verlichting cruciaal bij het wisselen of ombouwen van tooling in een machine. Bij schakelkastverlichting is goede verlichting belangrijk tijdens installatie en storingszoeken, zodat technici snel en veilig kunnen werken.

Machineverlichting

Icotek tube



Idec LF-1B



Idec LF2B



Idec LF3D

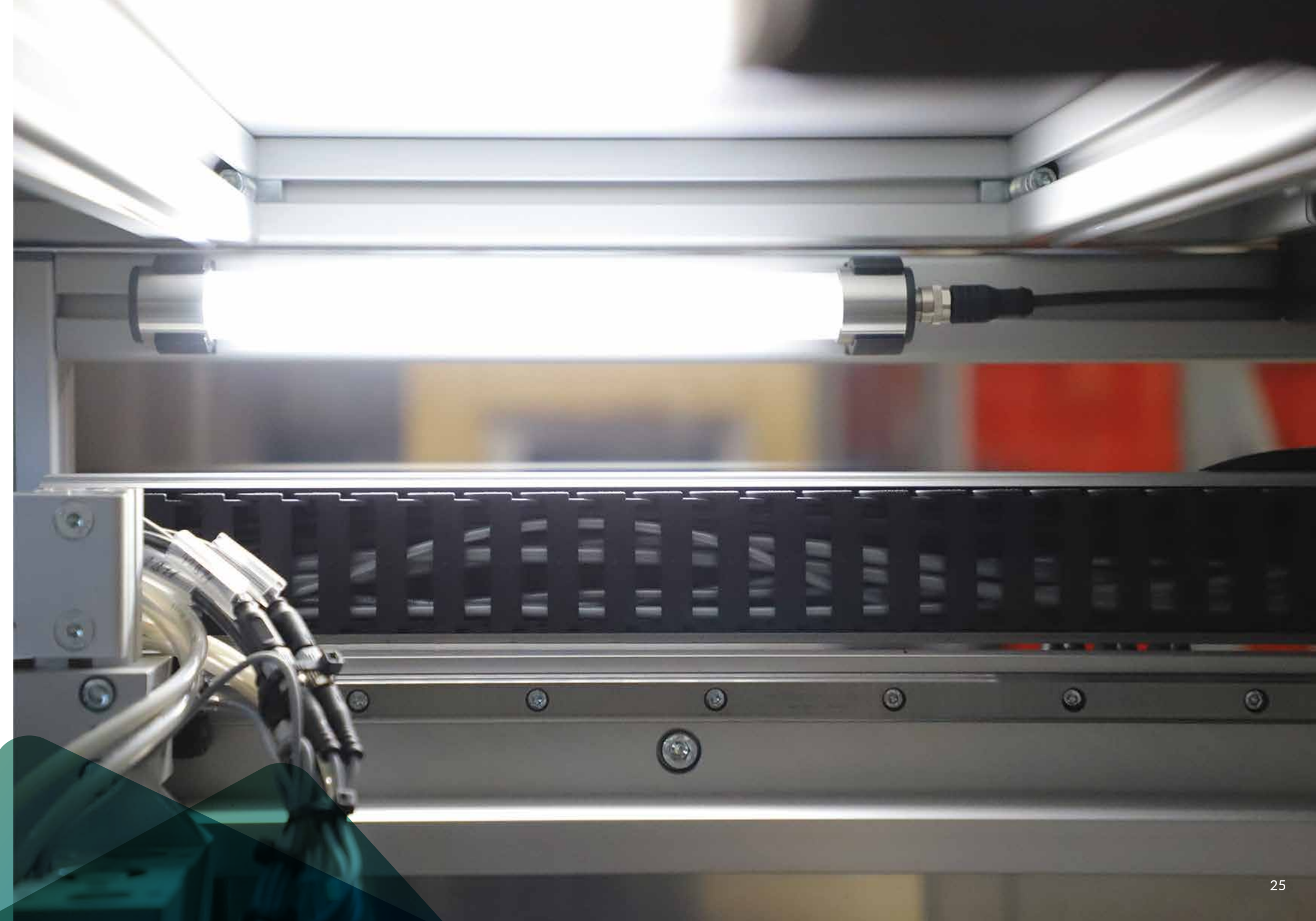


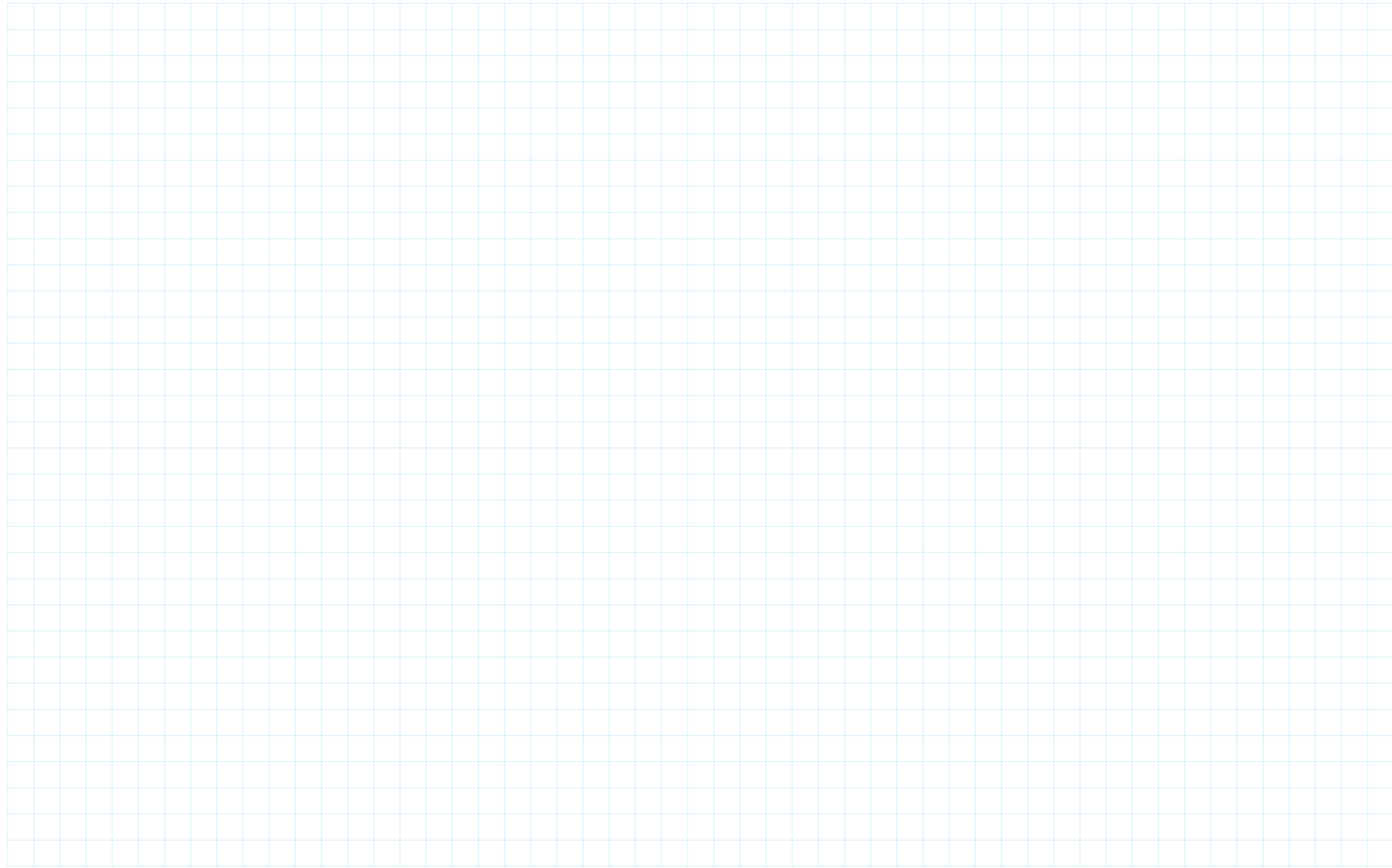
Schakelkastverlichting

Icotek allio



Icotek allu-line





Wij zijn
CC Nederland BV



CC Nederland B.V.
Facetlaan 4
2665NR Bleiswijk

Telefoon 079 82 000 20
Website www.ccned.nl
KvK 27360813

Algemeen info@ccned.nl
Bestellingen orders@ccned.nl
Offerte aanvragen sales@ccned.nl



WE
CONTROL
COMPONENTS