

## KONTAKTDON & ELCENTRALER



3 - 5 pol  
16 - 125 A  
IP 44 - IP 67  
Lågvolt utförande  
50V, 16 - 32 A



3 - 280 poler  
Upp till 80 A



Fyra typer av  
kontaktering:  
Crimp-, skruv-, push-  
in eller skruvlös.



Stickproppar  
Skarvuttag  
Grenuttag



Skruvlös kontak-  
tering  
Sparar tid och gör  
montering enklare



Aluminiumkåpor  
Plastkåpor  
EMC kit



**CEPro**  
Kraft och signaler i  
samma don.  
Fiber som tillval.



Modulärt utförande  
Pneumatik  
Profibus  
Fiber  
Ethernet

## CEE-DON

CEE-produktlinjen sträcker sig från 16A till 125A. Norvo-serien för låga spänningar upp till 50 V, från 16 A - 32 A.

CEPro-serien kombinerar kraft och signalöverföring i ett och samma don.

Skyddsklass: IP 44 - IP 67.

Specialdon finns för fraktcontainrar, husvagnar och även i kemikaliebeständigt utförande.

## PROCON INDUSTRIIDON

PROCON kännetecknas av enkelt handhavande tack vare sitt smarta utformade låssystem.

Huvudsakliga tillämpningsområden är maskiner, ljus- och scenteknik, kranstyrning, utrustning på nöjesfält, ställverk och reglerteknik. Skruv-, crimp-, push-in-, eller skruvlös kontaktering.

Laddkontakter till elbilar och elcyklar



Huvudcentraler



Laddningstationer  
Väggmonterade  
laddboxar  
Laddstolpar



Undercentraler  
Byggcentraler

Testutrustningar



Fördelnings-  
centraler

Finns med debiteringsmöjligheter för tex campingplatser och marinor.



Kablar



Modulära lösningar

Kundanpassas efter önskemål och behov.

Energiövervakning som tillval.

## E-MOBILITET

Nya energisystem och strategier för hållbar rörlighet kommer forma vår tid. Elfordon spelar en viktig roll i denna utveckling. För att säkerställa strömförsörjningen av elfordon krävs en riktäckande laddningsinfrastruktur.

Walther deltar aktivt i utvecklingsarbetet och är aktiva i projekt med världsledande biltillverkare och energileverantörer.

## ELCENTRALER

Walther erbjuder robusta och tåliga centraler, byggcentraler och fördelningskåp anpassade till kundernas krav.

Energiövervakning av elcentraler och kompletta anläggningar är möjliga via Walthers egna system.

## ÖKA DIN KONKURRENSKRAFT

### Med KranEls produkter, organisation och erfarenhet kan du:

- utveckla smartare, kostnadseffektivare lösningar och produkter
- minska tiden från koncept till färdig produkt
- säkerställa långsiktig problemfri drift
- minska drifts- och underhållskostnader

### Produktprogram

Strömbanor  
Kontaktskenor  
Kabelvagnar  
Kabeltrummor  
Kabelkedjor  
Kabel  
Kontaktidon  
Laddkontakter  
Induktiv kraftöverföring  
Dataöverföring  
Positionering  
Släpringsdon  
Rälsklammer  
Buffertar  
Bromsar  
Kabeltätningar  
Manöverhandtag  
Gripare  
Elcentraler

### Områden där vi arbetar

Automatiserade höglager  
Automatiserade produktionslinjer  
Byggkranar  
Containerhantering  
Ex-klassade anläggningar  
Gruvmaskiner  
Hydraulkranar  
Lyftanordningar  
Lastanordningar  
Pumpar  
Rörliga verktyg/maskiner  
Skjutportar  
Spårbundna maskiner  
Testanläggningar  
Transportvagnar  
Traverser

### Branscher

Stål  
Bil och fordon  
Gruvor  
Kemisk-teknisk industri  
Betong  
Maskinindustri  
Hamnar

### KranEl AB

#### Göteborg

Vagnmakaregatan 14  
415 07 Göteborg  
Tel +46 (0)31 - 340 90 70  
Fax +46 (0)31 - 340 90 79  
Mail office@kranel.se

#### Stockholm

Reprovägen 12  
183 77 Täby  
Tel +46 (0)8 - 756 00 95  
Fax +46 (0)8 - 732 62 62  
Mail office@kranel.se