

high

SOMMAR 2019.

Lights

Nyheter
och tips
från ELKO

LAYER – NY RAMSERIE, NYA MATERIALVAL

Skapa oändliga designmöjligheter



Kampanj
under
perioden



Clickdosa i ny förpackning

Den smarta Clickdosan finns nu i antracit

Den nya kulören på kopplingsdosan öppnar upp för fler anpassningsmöjligheter.



DCL – dags att gå över

Ny standard fr.o.m 1 april

Nu gäller endast ny standard för lampputtag. ELKO tillhandahåller all information.

Skärmat TCS

HÖGA KRAV PÅ DATANÄT.

Krav på högre överföringshastigheter ökar efterfrågan på skärmatade nätverk som klarar senaste standard och PoE aktiva komponenter. Produktchefen informerar. ▶

ELKO



Smart Clickdosa i ny förpackning

Click 1 nu även i antracit

Dosorna Click 1 och Click 2 har ett generöst utrymme för så väl kopplingar som aktiva enheter så som dimmerpuckar och drivdon. Kapslingsklass IP55 och snäppfastsatt lock. Ingjutna membranripplor på sidan och i botten. I Click 1 ingår 2 st dragavlastare, 2 st skydd för fästskruvar och 1 st tätning för reparation av fel upptagen kabelgenomföring.



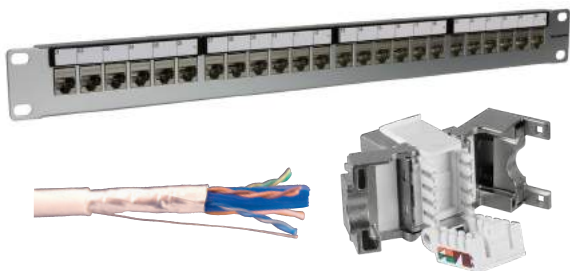
*Ny kulör
att räkna
med*

- E14 377 68 Kopplingsdosa IP55 Click 1 fjällvit 100x70x45 mm
- E14 377 69 Kopplingsdosa IP55 Click 2 fjällvit 100x100x45 mm
- E14 382 36 Kopplingsdosa IP55 Click 1 antracit 100x70x45 mm

TCS-skärmat möter marknadens krav

Installeras dagligen i såväl bostäder som hotell och kontor

I takt med ökad tekniktäthet och nya applikationer ökar också kraven på att nätverken ska vara stabila och driftsäkra i de nya miljöerna. Läger vi där till POE-applikationer så ser vi ständigt en ökad efterfrågan på skärmaten datanät som dessutom klarar 10G applikationer. Med ELKO's lättkontakterade jack och högkvalitativa kablar får du produkter som väl möter marknadens krav.



- E51 402 53 TL Croco STP C6A
- E51 120 76 QC Quick Connect STP C6A
- E51 251 75 Panel 19" för TCS Croco jack
- E49 320 45 Kabel F/UTP C6A 500 m
- E49 320 55 Kabel F/FTP C6A 500 m



Flexibilitet med separat matning

Marknadens enda 2-vägsuttag godkänt för anslutning till 2 faser

Du har väl inte missat möjligheten att installera ett 2-vägsuttag som kan matas med 2 olika grupper?

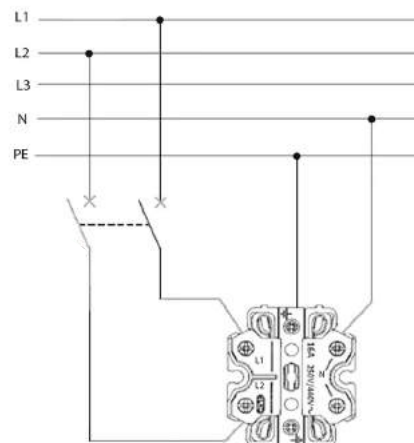
Vi har 2-vägsuttag i alla våra designserier och färger för ändamål som till exempel tvättmaskin/torktumlare, kyl/frys eller kaffebryggare/vattenkokare. Uttagen har separat matning av uttagsbrunnarna för att även kunna styra ena eller båda brunnarna separat via strömbrytare, timer eller dyl. 16A 440V. Detta framgår i Elinstallationsreglerna SS 436 40 00 avsnitt 521.8.2.



Det är också viktigt att det verkligen är två olika faser som matar detta uttag vid anslutning av 2 grupper. Uttaget kan inte användas i lägenheter med en enfasig huvudledning. Det har att göra med Kirchhoffs första lag. Om samma fas nyttjas kommer strömmarna att adderas och då belastas neutralledaren för mycket.

Uttaget kan givetvis anslutas till 1 fas med separat styrning av brunnarna från till exempel en kronbrytare eller timer.

Exempel för sommarens utomhusinstallationer, E18 857 37 2-vägsuttag IP44 med separat brunnvändning.



Kopplingschema 2-vägsuttag med separat matning för 2-faser, 250/440V.

High-
lights

LAYER – EN HELT NY RAMSERIE

Smakfulla ramar för olika stilar

ELKO vidareutvecklar möjligheterna till att sätta en personlig prägel på elinstallationen med ett antal stilrena designalternativ i Plus- och RS-serien. ELKO Layer består av ramar i materialen betong, obehandlad metall, tenn, svart metall samt koppar.

Sedan tidigare har Plus-serien haft ett antal olika designval att tillgå, med ramar i naturmaterialen skiffer, glas och metall. För RS-serien är möjligheten till personligt uttryck helt ny.

Ramarna kan kombineras med alla ELKOs produkter såsom uttag, strömställare, dimrar och termostater samt ELKO Bright. Ramarna ersätter befintliga ramar på RS- och Plus-serien och kan i Plus-serien fritt kombineras med de tillgängliga färgvalen, fjällvit, aluminium eller svart.

– Layer skapar helt nya designmöjligheter att ge elinstallationen ett unikt utförande. Vi har valt att utgå från ett antal spännande materialval som accentuerar och förhöjer rummets karaktär. Detta ger en helt ny valfrihet och oändliga kombinationslösningar vid såväl nybyggnation som renovering, säger Alexander Svärd, marknadschef på ELKO.



Material och färger i Layer-serien:

Betong med vit ram
Obehandlad metall med aluminium ram
Svart metall med aluminium ram
Koppar med svart ram
Tenn med aluminium ram

Layerramar finns i utförande 1-5 fack och 1/2-fack.



Ladda ner produktbladet från elko.se ►

ELKO utvecklar för DCL

Uppdaterade regler om stickproppar och uttag

Elsäkerhetsverket har nu fattat beslut om nya föreskrifter om stickproppar och uttag. De nya föreskrifterna innebär en anpassning efter de standarder som gäller från den 1 april 2019 inom EU och i Sverige.

Från och med den 1 april 2019 gäller nya standarder för stickproppar och uttag till taklampor. Det är en standard som kommer att gälla inom hela EU vilket innebär att vi kommer att få nya stickproppar och uttag till våra taklampor. Övriga bestämmelser i föreskrifterna är oförändrade jämfört med tidigare regler.



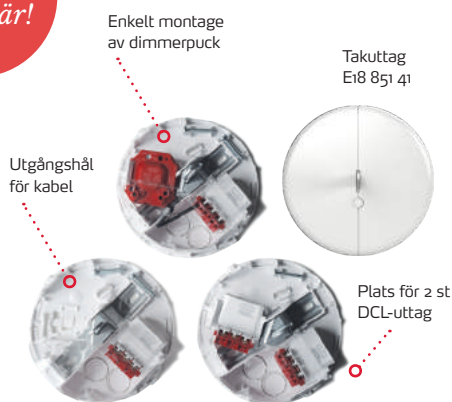
E18 952 40

E18 851 40

E18 851 44

E18 851 47

DCL – nu
är vi här!



Enkelt montage
av dimmerpuck

Takuttag
E18 851 41

Dimmerpuck i takuttag

ELKOs utanpåliggande takuttag har plats för montage av dimmerpuck E13 632 41, vilket många gånger förenklar installationen framför allt vid kompletteringar och ROT.

Dubbla anslutningar dolt

Utanpåliggande takuttag har plats för ytterligare ett DCL uttag. Passar perfekt där man vill använda en "krontändning" till 2 olika armaturer anslutna till samma takuttag.

Se DCL-monteringsfilmer på
YouTube: ELKO AB Sverige



Mats Stahl
Produktchef



*Highlights
hälsar på!*

SKÄRMAT TCS I FRAMTIDENS DATANÄT.

Vi kommer att kräva allt mer av våra nätverk. Därför är det dags att ta steget in i framtiden för att klara de nya utmaningar som ställs på överföringshastigheter och att strömförsörja PoE aktiva komponenter. Dagens installationer består mestadels av oskärmade kategori 6 nät med överföringshastigheter upp till 1Gb/s, medan kablingsstandarden infördd 2014 gäller för kategori 6A och kan åstadkomma överfö-

På senare tid har man insett fördelarna med PoE.

ringshastigheter upp till 10Gb/s och en bandbredd på 500MHz. Kategori 6A klarar även att mer effektivt leda bort värmen som kommer att uppstå i kabeln när den används för att strömförsörja PoE komponenter i nätverket.

Fördelarna med PoE

PoE är en standard för att strömmata via datakablar. Det vill säga att kabeln är bärare av både data och kraft. Första standarden kom för över tio år sedan och den vanligaste applikationen var för installation av IP-kameror.

Istället för att dra fram en kraft- och en datakabel strömmatades datakabeln och på så vis räckte det med att installera en datakabel. På senare tid har man insett fördelarna med PoE vilket har gjort att fler applikationer använder tekniken.

PoE standarden som introducerades 2018 ska klara 100W och medför högre strömmatning och värmeutveckling vilket ställer högre krav på produkter och installation. Förutom kabeln bör det även ställas krav på att modularjack är testade enligt komponentstandarden för gnistbildning.

6A vinnare i längden

I och med att flera datakablar i samma buntar strömmatas är det viktigt att värmen avleds effektivt för att inte skapa problem med dataöverföring. En skärmd kategori 6A kabel har grövre ledare som ger lägre värmeutveckling samt leder bort värmen mer verkningsfullt än den äldre kategori 6.

ELKO TCS har ett komplett sortiment av skärmda kategori 6A kablar och modularjack testade för att klara framtidens utmaningar i nätverken.

ELKO Hospitality checkar in

Under namnet ELKO Hospitality har vi samlat ett noggrant urval produkter anpassade för hotellkoncept. Förutom ljuskällor finns olika vägguttag och flera tekniska lösningar som förhöjer gästens vistelse och samtidigt underlättar hotellpersonalens dagliga arbete.

För dig som jobbar med hotellprojekt och vill veta mer om vad ELKO kan erbjuda har vi tagit fram broschyren *ELKO Hotell*. Finns i svensk eller engelsk version. Beställ eller läs i vår app!



Fler ELKO publikationer

Vi har släppt flera publikationer under 2019, bland annat *Högfrekventa produkter* som ger dig en enkel översikt av tillgängliga produkter som går lite extra ofta. I DCL-broschyren har du en komplett översikt av vad som gäller från 1 april för nya och befintliga anläggningar.

Dessa och många fler finns tillgängliga digitalt i katalogappen för Android och iPhone.



Personaltytt

ELKO finns idag i Norge, Sverige och Finland. För att ytterligare stärka ELKO som varumärke inför framtiden genomför ELKO nu en större strategisk satsning, som även innefattar en konsolidering till en enda organisation, där samtliga länder konsolideras och leds av tidigare Sverigechefen Jakob Ros. ELKO genomför en del förändringar av den svenska organisationen som ett led i denna satsning. Peter Wotz tillträdde som ny Sverigechef den 1 april och tar över rollen som ansvarig för den svenska marknaden. Från den 1 mars är Alexander Svärd dedikerad marknadschef med ansvar för hela ELKOs produktportfölj, i den svenska organisationen.



Peter Wotz



Alexander Svärd

ELKO AB

Lumaparksvägen 7,
Box 5115, 121 17 Johanneshov
Kundsupport +46 8 449 27 27,
info@elko.se www.elko.se

*Nyheter &
aktiviteter*

