

Kapslingar Översikt och beskrivning Från 63 till 4000A



se.com/se

Kapslingar översikt och allmän info

Schneider Electric erbjuder ett omfattande sortiment med kapslingar för att kunna uppfylla de flesta behov.

Flera av kapslingarna har bytt eller kommer att byta namn till PrismaSeT med en tilläggsbokstav och därför kan denna översikt vara till hjälp vid val av kapsling.

Dessutom har vår kapsling för utomhusbruk Kaedra bytt namn till Mureva.

I denna sammanställning finns endast de mest övergripande data för kapslingarna med för att kunna få en översikt men det finns länkar till katalog och hemsidan där det finns betydligt mer information.

För mer information kontakta supporten:

Telefon företagskunder: [+46 10 520 9001](tel:+46105209001)

E-post order: kundcenter.se@se.com

E-post teknisk support: teknisk.support.se@se.com



Kapslingar översikt och tekniska data



Normkapslingar

Mini Opale Utvändig IP30 2-8moduler	4
Resi9 MP IP40 (Tidigare Mini Pragma)	5
Resi9 CX Utvändig IP30-40 13-72 moduler	6
Resi9 KV Infälld IP30 12-48 moduler	7
Mureva Utvändig IP65 3-72 moduler (Tidigare Kaedra)	8
PrismaSeT XS Utvändig och infälld IP40 13-144 moduler (Tidigare Pragma)	9
PrismaSeT S Utvändig IP30-IP41 24-192 moduler	10
ABN Espro (Kommer att byta namn till PrismaSeT XL)	11

Fördelningscentraler och ställverk

PrismaSeT G Fördelningscentraler	12
PrismaSeT P Ställverk	13

Apparatskåp, kapslingar och kopplingslådor i plåt

Spacial SBM Kopplingslådor	14
Spacial S3D Väggsåp	15
Spacial SM Golvsåp	16
PanelSeT SFN Golvsåp	17

Apparatskåp, kapslingar och kopplingslådor i polyester & plast

Thalassa TBP / TBS Kopplingslådor	18
Thalassa PLS Kopplingslådor	19
Thalassa PLM Väggsåp	20
Thalassa PLA Mark och golvsåp	21

Apparatskåp, kapslingar och kopplingslådor i rostfritt stål

Spacial SBX Kopplingslådor	22
Spacial S3X Väggsåp	23



Mini Opale

Mini Opale är en liten normkapsling med hel bottenplatta och DIN-skena för tex komplettering av centraler med jordfelsbrytare, personskyddsbrytare, ur eller andra normapparater.
Finns med 2, 4, 6 och 8 moduler.
6 och 8 moduler har plint för jord och nolledare.

Material	Termoplast, självslocknande, tål eld och onormal värme 750°C i 30 sekunder.
Halogenfri	Nej
Färg	RAL9003
Norm	IEC 60670-1 och 24
Skyddsklasser	Utan dörr Med dörr
IP	IP30 -
IK	IK07 -
Isolationsklass	Klass 2, dubbelisolerad <input type="checkbox"/>
Max ström In	63A
Storlek	2-8 moduler
Länk till katalog	MK0265
Länk till hemsida	https://www.se.com/se/sv/product-range/870-mini-opale



Resi9 MP (Tidigare Mini Pragma)


Resi9 MP är en normkapsling avsedd för tex gruppcentral i mindre bostäder. Finns för infällt och utvändigt montage.

Levereras med vit eller transparent dörr som standard, bestyckad med plint för jord och neutralledare.

Storlekar:

1 x 4, 6, 8, 12 och 18 moduler.

12 modulers finns även som 2 x 12 samt 3 x 12 moduler

Material	Termoplast, självslocknande, tål eld och onormal värme 750°C / 650°C i 30 sekunder.
Halogenfri	Nej
Färg	RAL9003
Norm	IEC 60670-1 och 24 / IEC 61439-1 och 3
Skyddsklasser	Utan dörr Med dörr
IP	- IP40
IK	- IK07
Isolationsklass	Klass 2, dubbelisolerad 
Max ström In	4 moduler 50A, 6 till 36 mod 63A
Storlek	4 - 36 moduler
Länk till katalog	MK0265
Länk till hemsida	https://www.se.com/se/sv/product-range/2605-resi9-mp



Resi9 CX

Resu9 CX är vår prisbelönta och populära normkapsling för utvändigt montage i bostäder och kommersiella byggnader. DIN-skenorna har snabbfäste som gör det mycket enkelt att ta bort dem för att ge större utrymme vid installation och inkoppling av jord och neutralledare. Plintar för jord och neutralledare har snabbanslutning med fjäderklämma. Gott om installationsutrymme gör att den är väldigt lättarbetad och dessutom snygg!

Öppen bakåt men kan kompletteras med bakplatta, dörr är tillval.

3 och 4-radiga kapslingar, dvs 3x13, 4x13, 3x18 samt 4x18 har dessutom en extra plint för neutralledare. Perfekt som fördelning av neutralledare om flera jordfelsbrytare samt personskydsbrytare installeras!

Resi9 CX finns även som mediakapsling med montageplatta, storleken är samma som 3x18 moduler.

Material	Termoplast, självslocknande, tål eld och onormal värme 750°C i 30 sekunder.
Halogenfri	Nej
Färg	RAL9003
Norm	IEC 60670-1 och 24
Skyddsklasser	Utan dörr Med dörr
IP	IP30 IP40
IK	IK08 IK08
Isolationsklass	Klass 2, dubbelisolerad. (Med bakplatta) <input type="checkbox"/>
Max ström In	1 rad 13 och 18 moduler: 63A. 2-4 rader 13 och 18 moduler: 90A
Storlek	13-72 moduler: 1x13, 2x13, 3x13, 4x13, 1x18, 2x18, 3x18 samt 4x18 moduler.
Länk till katalog	MK0343
Länk till hemsida	https://www.se.com/se/sv/product-range/64211-resi9-cx-kapslingar



Resi9 KV


Resi9 KV är en infälld kapsling som finns i 2 varianter:

- För normapparater med DIN-skena och plint för jord och neutralledare.
- För mediautrustning med montageplåt, vägguttag samt plast i dörren för ökad räckvidd av Wi-Fi.

Frontram och dörr är i plåt medan infällnadslådan är i plast.

Normslitsen är 12 moduler bred men kan utökas till 14 genom att frontplattan modifieras.

2, 3 och 4-radiga normkapslingar har dessutom en extra plint för neutralledare. Perfekt som fördelning av neutralledare om flera jordfelsbrytare samt personskyddsbrytare installeras!

Material	Plåt samt termoplast, självslocknande, tål eld och onormal värme 850°C i 30 sekunder.
Halogenfri	Nej
Färg	RAL9016
Norm	IEC 61439-1 och 3, IEC 60670-1 och 24 och DIN 43871
Skyddsklasser	Utan dörr Med dörr
IP	IP30 IP30
IK	IK07 IK07
Isolationsklass	Klass 2, dubbelisolerad. 
Max ström In	63A
Storlek	12-48 moduler: 1x12, 2x12, 3x12 samt 4x12.
Länk till katalog	MK0343
Länk till hemsida	https://www.se.com/se/sv/product-range/1097-resi9-kv#overview



Mureva & Mini Mureva (Kaedra och mini Kaedra)

Vår normkapsling för utomhusbruk har bytt namn från Kaedra till Mureva. När du behöver en plastkapsling för lite tuffare tag är Mureva ditt rätta val! Hög IP-klass och UV-beständighet gör att den fungerar i de flesta utomhusmiljöer. Dörren går att montera både som både höger och vänsterhängd. Finns även i variant med normsplits och apparatutrymme samt förberedda öppningar för uttagsdon.

Material	Termoplast, självslocknande, tål eld och onormal värme 650°C i 30 sekunder.
Halogenfri	Ja
Färg	RAL7035 och grön transparent dörr
Norm	EN50262, IEC 60670-1 och 24, bestyckad central IEC 61439-1 och 3
Skyddsklasser	Utan dörr Med dörr
IP	- IP65
IK	- IK09
Isolationsklass	Klass 2, dubbelisolerad. (Med bakplatta) <input type="checkbox"/>
Max ström In	63-160A
Storlek	3-72 moduler, (1x3 - 4x18 moduler) samt varianter med apparatutrymme.
Länk till katalog	MK0265
Länk till hemsida	https://www.se.com/se/sv/product-range/866-mureva-mini-mureva-normkapslingar



PrismaSeT XS (Ersätter Pragma)


PrismaSeT XS är serien som ersätter vår trotjänare Pragma och den finns för både infällt och utvändigt montage. Dörr ingår som standard, välj mellan vit, transparent eller rökfärgad. Kapslingen levereras komplett med fronter, DIN-skenor, dörr och plintar för jord och neutralledare. Den är ej avsedd att för att byggas ihop flera stycken, om mer utrymme behövs rekommenderas PrismaSeT S eller PrismaSeT G.

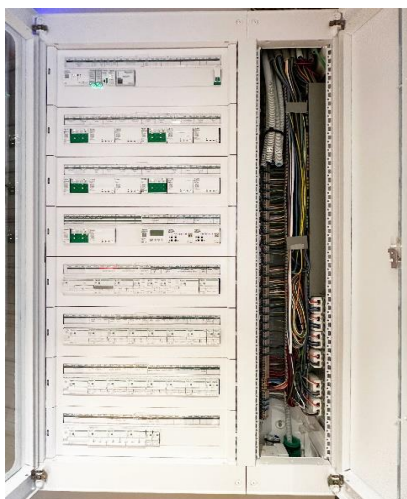
Storlekar:

13 moduler 1-4 rader, 13-52 moduler

18 moduler 1-4 rader, 18-72 moduler

24 moduler 2-6 rader, 48-144 moduler

Material	13 och 18 moduler: Termoplast, självslocknande, tål onormal värme 650°C i 30 s. 24 moduler: Plåt och glas
Halogenfri	Nej
Färg	RAL9003
Norm	IEC 61439-1 och 3, IEC 60670-1 och 24.
Skyddsklasser	Utan dörr Med dörr
IP	IP40
IK	IK09
Isolationsklass	Klass 2, dubbelisolerad. 
Max ström In	1x13 och 2x13: 63A, 3x13, 4x13, 1x18, 2x18: 90A, 3x18, 4x18 + alla 24: 125A
Storlek	13-144 Moduler
Länk till katalog	MK0265
Länk till hemsida	https://www.se.com/se/sv/product-range/54848026-prismaset-xs



PrismaSeT S (Ersätter Prisma Pack 160)

PrismaSeT S är serien som ersätter PrismaPack 160. Dörr finns som tillval, välj mellan vit eller transparent.

Kapslingen levereras komplett med fronter, DIN-skenor och plintar för jordledare.

Plintar för neutralledare beställs separat, likadana som till bla Resi9 CX: LGYT1N05, -14 samt -24.

Finns i 2 varianter, utan kabelfack 4-8 rader x 24 moduler, med kabelfack 6-8 rader x 24 moduler.

Den är ej avsedd att för att byggas ihop flera stycken, om mer utrymme behövs rekommenderas PrismaSeT G.

Material	Hybrid med plåt och termoplast, självslocknande, tål onormal värme 650°C i 30 s.
Halogenfri	Nej
Färg	RAL9003
Norm	IEC 61439-1 och 3, IEC 60670-1 och 24.
Skyddsklasser	Utan dörr Med dörr
IP	IP30 IP41
IK	IK08 IK09
Isolationsklass	Klass 2, dubbelisolerad. 
Max ström In	160A
Storlek	96-192 moduler
Länk till katalog	MK0265
Länk till hemsida	https://www.se.com/se/sv/product-range/54848896-prismaset-s



ABN Espro (Skall byta namn till PrismaSeT XL)

ABN Espro finns som både vägg och golvsåp, i Sverige används den som ett komplement till PrismaSeT G:


- När bredden på PrismaSeT G inte passar, det kan tex vara i nischer när bredden är begränsad till 600 mm, då passar en 550 mm bred kapsling perfekt.

- Det kan även vara om det behövs en större infälld kapsling, då finns alternativ med ABN Espro.

ABN Espro finns även med olika djup för att passa olika applikationer.

Finns både som kompletta såp med frontplåtar, DIN-skenor för normappareter och plintar samt i lösa delar.

ABN Espro kommer under 2024 att byta namn till PrismaSeT XL.

Material	Plåt
Halogenfri	-
Färg	RAL9016
Norm	IEC 61439-1 och 3, IEC 60670-1 och 24.
Skyddsklasser	
IP	IP30-IP54
IK	
Isolationsklass	Klass 2, dubbelisolerad. 
Max ström In	Serie UK 125A, MK 250A, S och SP 400A, SF och SP 630A (golvsåp), NT 1200A
Storlek	36-432 moduler
Länk till katalog	https://www.abn-electro.com/download/kataloge-und-prospekte/
Länk till hemsida	https://www.abn-electro.com/unternehmen/history/zaehlerschrankgeschichte/#c7460



PrismaSeT G

PrismaSeT G är en serie kapslingar med stort utbud av kombinationer som gör den möjlig att bygga ut för att passa även till större fördelningar. Möjligheterna är många eftersom den är anpassad för att montera alla Schneider Electrics apparater, MCCB, INS, MCB och övriga normapparater. Den passar därför utmärkt att använda i alla offentliga miljöer som kommersiella byggnader, skolor, köpcentra och industrier.

PrismaSet Pack 250 är en serie kapslingar som levereras ihopmonterade.

PrismaSeT G hette tidigare Prisma G och PrismaSeT Pack 250 hette tidigare Prisma Pack 250.

Material	Plåt
Halogenfri	-
Färg	Vit RAL9003
Norm	IEC 61439-1 och 2, IEC 62208
Skyddsklasser	
IP	IP30, IP40 och IP55
IK	IK07 till IK10
Isolationsklass	
Max ström In	Upp till 630A
Storlek	Utbyggbart
Länk till katalog	DESW025EN PrismaSeT G
Länk till hemsida	PrismaSeT G hemsidan



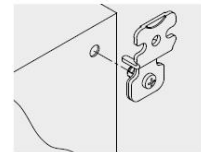
PrismaSeT P

PrismaSeT P är vår ställverkskapsling och är skräddarsytt för att passa till Schneider Electric's apparater, ACB, MCCB, INS, MCB och normapparater. Möjligheterna är många och ställverket går att bygga ut efter behov. Det passar därför utmärkt att använda i alla offentliga miljöer som kommersiella byggnader, skolor, köpcentra och industrier.

PrismaSeT P finns även som servisställverk upp till 1500A.

PrismaSeT P hette tidigare Prisma P.

Material	Plåt
Halogenfri	-
Färg	Vit RAL9003
Norm	IEC 61439-1 och 2. Servisställverk SS 4362131
Skyddsklasser	
IP	IP30, IP31 och IP55
IK	IK07 till IK10
Isolationsklass	
Max ström In	Upp till 4000A
Storlek	
Länk till katalog	DESW024EN PrismaSeT P
Länk till hemsida	https://www.se.com/se/sv/product-range/22928838-prismaset-p#overview



Spacial SBM

Kopplingslåda i lackad stålplåt, lätt att hantera och installera, endast ett verktyg krävs.
Väggfäste som fästs från baksida. Hög prestanda i form av kapslingsklass och slagtlighet. I första hand för inomhus installationer i industriella miljöer.
Finns i två höjder : 80 & 120mm
Dimensioner : 150x150 till 800x400mm

Material:	Stålplåt, lackad i polyester/epoxy (70/30)
Halogenfri:	Ja
Färg	RAL7035
Standarder & certifikat:	IEC62208, UL, DNV m.fl. Korrosionsklass C3M (ISO 12944)
Skyddsklasser:	
IP	IP66
IK	IK10

Länk till katalog: [UE Main catalogue](#)

Länk till hemsida: <https://www.se.com/se/sv/product-range/5782-spacial-sbm/?parent-subcategory-id=88376&filter=business-1-industriell-automation>



Spacial S3D

Väggsåp i lackad stålplåt, lätt att hantera och installera, klackar i botten underlättar montage av montageplåt. Jordpunkter i både kropp och dörr.

Väggfäste som fästs från baksida. Hög prestanda i form av kapslingsklass och slagtålighet. För inomhus installationer i industriella miljöer.

Emballaget är något större än skåpet vilket gör att det kan återanvändas även efter montage av t.ex. knappar & HMI i dörr.

Dimensioner : 300x200x150 till 1400x1000x300mm

Material:	Stålplåt, lackad i polyester/epoxy (70/30)
Halogenfri:	Ja
Färg	RAL7035
Standarder & certifikat:	IEC62208, UL, DNV m.fl. Korrosionsklass C3M (ISO 12944)
Skyddsklasser:	
IP	IP66 (enkeldörr) IP55 (dubbeldörr)
IK	IK10 IK08 med glasdörr

Länk till katalog: [UE Main catalogue](#)

Länk till hemsida: <https://www.se.com/se/sv/product-range/2536-spacial-s3d/?parent-subcategory-id=88376&filter=business-1-industriell-automation>



Golvskåp Spacial SM

Spacial SM är ett helsvetsat fristående golvskåp i stål. Lätt att välja tack vare stort utbud av dimensioner. Ett handtag och delbar bottenplåt ingår i leveransen. Främst för industriella installationer inomhus.

Dimensioner från 1200x800x300 till 2000x1600x600

Material:	Stålplåt, lackad i polyester/epoxy (70/30)
Halogenfri:	Ja
Färg	RAL7035
Standarder & certi	IEC62208, UL, DNV m.fl. Korrosionsklass C3M (ISO 12944)
Skyddsklasser:	
IP	IP55
IK	IK10 IK08 med glasdörr

Länk till katalog: [UE Main catalogue](#)

Länk till hemsida: <https://www.se.com/se/sv/product-range/2523-spacial-sm/?parent-subcategory-id=88376&filter=business-1-industriell-automation>



Golvskåp PanelSeT SFN

PanelSeT SFN är marknadens första dekarboniserade golvskåp. SFN är tillverkad av 50% återvunnen metall som producerats med förnyelsebar energi. CO2 avtrycket har minskat med 34% mot gamla Spacial SF. SFN kan fås både som monterat skåp och i lösa delar - unikt på marknaden.

PanelSeT SFN är ett flexibelt och robust golvskåp som går att byggas ihop. Det klara 1500 kg statisk last. Ramverket är symmetriskt vilket gör att paneler och dörrar kan placeras på valfri sida. Totala längden av en kolumn är summan av bredden på skåpen
Handtag medföljer i leverans.

Material: Stålplåt, lackad i polyester/epoxy (70/30)
Halogenfri: Ja
Färg RAL7035
Standarder & certifikat: IEC62208, UL, DNV m.fl. Korrosionsklass C2H (ISO 12944)

Skyddsklasser:
IP IP55
IK IK10 IK08 med glasdörr

Länk till katalog: [UE Main catalogue](#)

Länk till hemsida: <https://www.se.com/se/sv/product-range/150063828-panelset-sfn/?parent-subcategory-id=88376&filter=business-1-industriell-automation>



Thalassa TBP / TBS kopplingslådor

Kopplingslådor i polycarbonat och ABS plast.
 Thalassa TBP i polycarbonat, industriella miljöer inomhus och utomhus.
 TBS i ABS plast för inomhus installation.

Material:	Se ovan	
Halogenfri:	Ja	
Färg	RAL7035	
Standard	IEC 62208	
Skyddsklasser:	TBP	TBS
IP	IP66	IP66
IK	IK08	IK07
Isolationsklass	Klass 2, dubbelisolerad <input type="checkbox"/>	

Storlek 74x74x54 mm till 341x291x168mm

Länk till katalog: [UE Main catalogue](#)

Länk till hemsida: <https://www.se.com/se/sv/product-range/5782-spacial-sbm/?parent-subcategory-id=88376&filter=business-1-industriell-automation>



Thalassa PLS polyester lådor

Lådor tillverkade av glasfiberförstärkt polyester , GRP.
NSYPLSP___ Helt i polyester
NSYPLSC___ bottendel i polyester , lock i polycarbonat
NSYPLS___ med tranparent polycarbonat lock

Material: Glasfiberförstärkt polyester

Halogenfri: Ja


Färg RAL7035

Standard IEC 62208

Skyddsklasser:

IP IP66

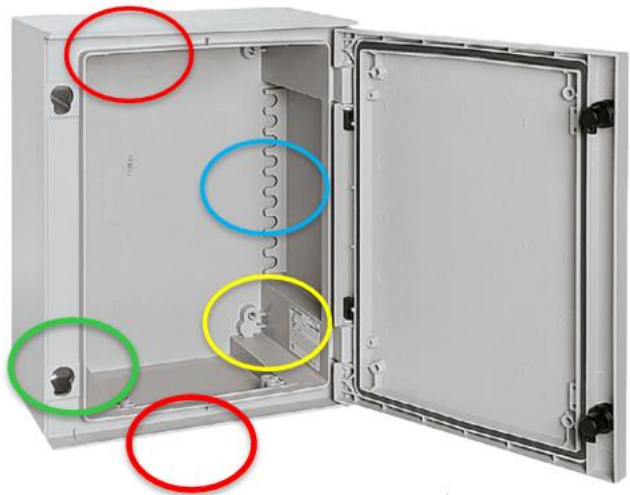
IK IK09

Isolationsklass Klass 2, dubbelisolerad 

Storlek 180x270x180 mm till 540x720x230mm

Länk till katalog: [UE Main catalogue](#)

Länk till hemsida: <https://www.se.com/se/sv/product-range/2550-thalassa-pls/?parent-subcategory-id=88377&filter=business-1-industriell-automation>



Integrerat skyddstak
 Fäste för DIN skenor
 Låsning utanför IP zon
 Kondenskanaler bakåt

Gäller NSYPLM43G och däröver

Väggskåp Thalassa PLM

Thalassa PLM är tillverkad av helgjuten GRP (polyester) och passar utmärkt i krävande och korrosiva miljöer , både inomhus och utomhus.

Den smarta designen med bland annat integrerat skyddstak är oöverträffad.

Robust och underhållsfri med lång livslängd (upp till 30år).

Levereras utan montageplåt, samma montageplåt som S3D (NSYMM--).

Notera att de minsta storlekarna skiljer sig något i design och material.

Material: Glasfiberförstärkt polyester

Färg RAL7035

Standard IEC 62208

Skyddsklasser:

IP IP66

IK IK10 IK08 med glasdörr

Isolationsklass Klass 2, dubbelisolerad

Storlek 308x255x160 mm till 1056x852x350mm

Länk till katalog: [UE Main catalogue](#)

Länk till hemsida: <https://www.se.com/se/sv/product-range/2540-thalassa-plm/?parent-subcategory-id=88377&filter=business-1-industriell-automation>



Mark eller golvskåp Thalassa PLA

Mark eller golvskåp i polyester för krävande miljöer inomhus och utomhus.

Finns i fyra utföranden:

NSYPLA => Helt täckt utan skyddstak , IP65

NSYPLAT => Som PLA men med ventilerat skyddstak, IP44 (IP54 med NSYCAG125LPF)

NSYPLAZ => Öppen botten utan skyddstak , IP54

NSYPLAZT => Öppen botten och med ventilerat skyddstak, IP44 (IP54 med NSYCAG125LPF)

Flera typer av socklar finns att tillgå beroende på utförande. Både för nergrävning och för montage på fundament eller golv.

Det finns även tillbehör för 19" och elektrisk distribution.

Material:	Glasfiberförstärkt polyester
Färg	RAL7035
Standard	IEC 62208
Skyddsklasser:	
IP	IP65, IP54, IP44
IK	IK10 IK08 för glasdörr

Isolationsklass Klass 2, dubbelisolerad

Storlek 500x500x320 mm till 2000x800x420mm

Länk till katalog: [UE Main catalogue](#)

Länk till hemsida: <https://www.se.com/se/sv/product-range/2542-thalassa-pla/?parent-subcategory-id=88377&filter=business-1-industriell-automation>



Spacial SBX kopplingslådor i rostfritt

Kopplingslåda i rostfritt stål 304L.
Samma montageplåt som till SBM.
Enkel och smidig att installera och hantera , endast ett verktyg krävs.
Finns i storlekar från 150x150x80 till 300x300x120mm

Material: Rostfritt stål 304L

Norm: IEC62208

Skyddsklasser:

IP IP66

IK IK10

Länk till katalog: [UE Main catalogue](#)

Länk till hemsida: <https://www.se.com/se/sv/product-range/2547-spacial-sbx/?parent-subcategory-id=36080752&filter=business-1-industriell-automation>



Väggskåp i rostfritt Spacial S3X

Spacial S3X väggskåp i rostfritt stål.
Rostfritt 304L eller syrafast 316L.
Skåpen levereras utan montageplåt , samma montageplåt som till S3D (NSYMM--).
För utomhus installation bör ett skyddstak användas.

Material: Rostfritt stål 304L eller syrafast stål 316L

Norm: IEC62208

Skyddsklasser:

IP IP66

IK IK10

Länk till katalog: [UE Main catalogue](#)

Länk till hemsida: <https://www.se.com/se/sv/product-range/2539-spacial-s3x?parent-subcategory-id=36080752&filter=business-1-industriell-automation>