

Paketlösningar för nybyggnation av lägenheter



Paketlösningar för nybyggnation

Schneider Electric erbjuder kompletta paketlösningar för nybyggnation av lägenheter i flera storlekar. Paketerna för basinstallation fokuserar på kostnadseffektivitet, utan att tumma på kvalitet. Allt för att förenkla beställningsprocessen. Med oss får du ett komplett lägenhetskoncept – packat och klart.

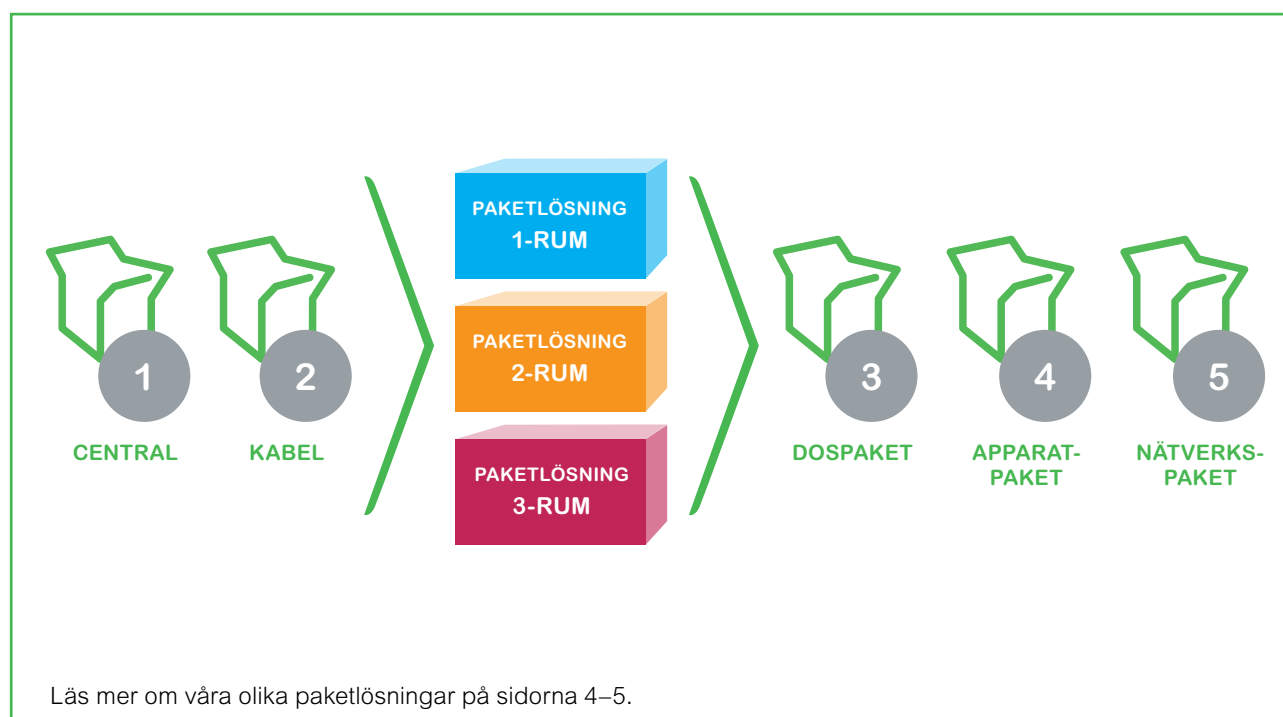
Ökad nybyggnation av lägenheter

Boverkets ambition är att det fram till 2025 ska byggas 700 000 nya lägenheter. Något som kräver tillförlitliga leverantörer för smidig byggprocess. Därför har vi tagit fram färdiga paketlösningar som möter detta behov. Vårt mål är att vara den självklara samarbetspartner inom moderna elinstallationer – där både kostnadseffektivitet och hög standard värderas högt.



Beställningsprocess och paketinnehåll

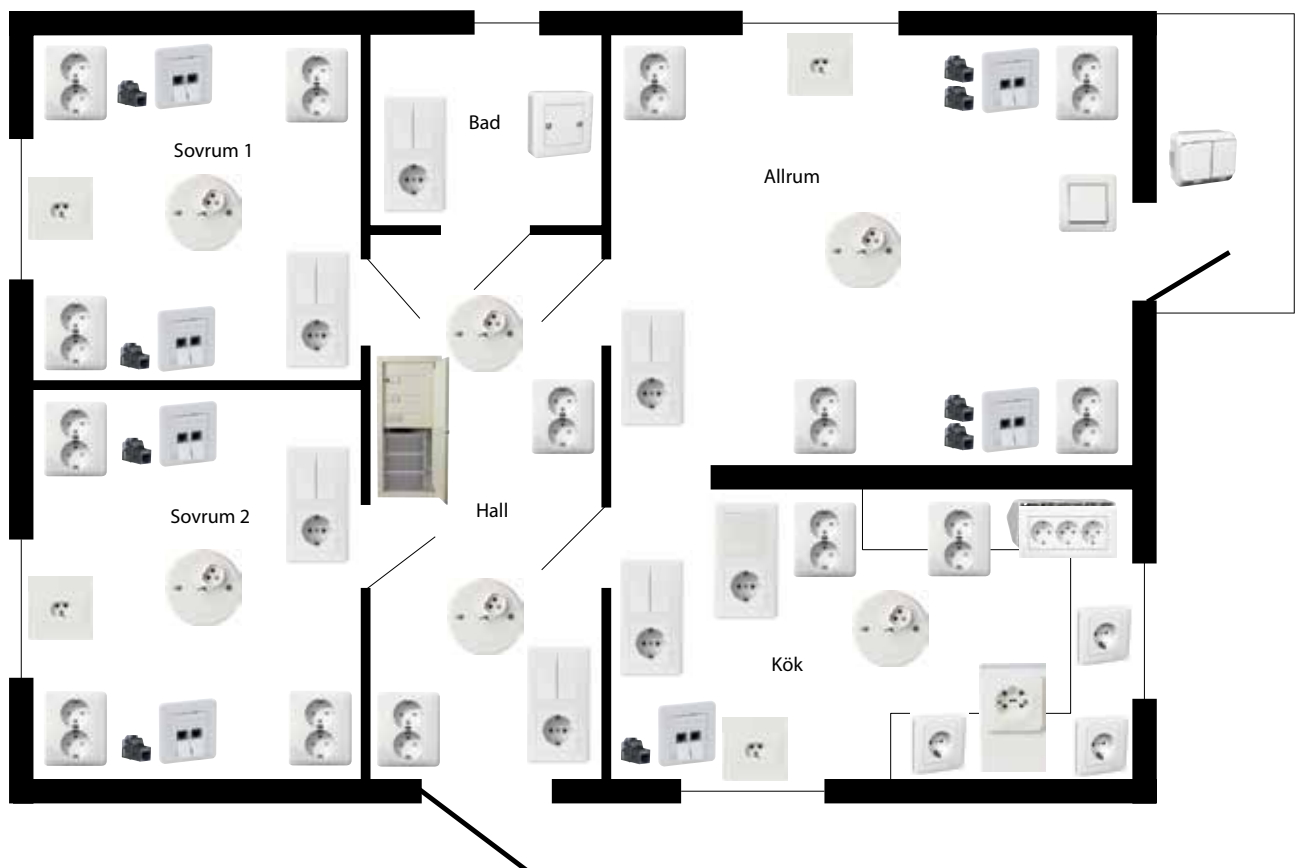
De kompletta paketlösningarna svarar mot installationsbehovet i lägenheter av olika storlekar och innehåller såväl central som dosor, apparater och nätverk – allt paketerat i en smidig helhetslösning. Välj mellan färdiga paket för en 1-, 2- och 3-rumslägenhet.



Uttag per rum

Här får du en övergripande bild av antalet enheter som du får i paketen samt fördelningen per rum. Grunden i paketen utgår från en 1:a, där fler enheter adderas beroende på antal sovrum.

												
Hall	2		1					2				
Kök	2	1	1	3			1	1	1		1	1
Allrum	4		1		1		1	1				2
Badrum		1				1						
Balkong										1		
Sovrum 1	3		1				1	1			2	
Sovrum 2	3		1				1	1			2	



Paketlösningar

Välj först central, därefter önskvärd kabel. Välj sedan paketlösning som är anpassad för 1-, 2- eller 3-rumslägenhet.

1

Centraler

Mediacentraler med kraft Art.nr Beskrivning



Kombicentral:

Yttre mått: Höjd 1137, Bredd 497, Djup 106
Infällnadsmått: Höjd 1038, Bredd 400, Djup 83
(70 regel+enkel- alt dubbelgips)

Centralen köps i tre delar

1. Infällnadslåda.
2. För-installerad kraftdel med Resi9 apparater och ett 3-vägs jordat eluttag.
3. Ram, dörr, patchpanel och fästplåt.

Vit RAL 9010

För mer info se sid 19



P161208947R1A Infällnadslåda
Infällnadsmått:
- Höjd 1038mm
- Bredd 400mm
- Djup 83mm (70+enkel alt dubbelgips)



P174513441R1A Standard elcentral 2:a

P174513442R1A Standard elcentral 3:a



P180214166R1A Dörr, ram, Actassi patchpanel 20 portar, fästplåt

P180214167R1A WiFi- dörr, ram, Actassi patchpanel 20 portar, fästplåt

Mått:
- Höjd 1137mm
- Bredd 497mm
- Djup 106 mm

2

E-nr Beskrivning

Mängdas separat

RING Kat 6 U/UTP Dca s2 d2 a1

14 181 60 16/Kat6 U/UTP Next R100



14 181 61 16/2xKat6 U/UTP Next R100



14 181 62 20/2xKat6 U/UTP Next R100



14 181 64 20/2xKat6 U/UTP +RGgT Next R100



RING Kat 6A F/UTP Dca s2 d2 a1

14 181 63 16/Kat6A F/UTP Next R100



ZERO BOX Kat 6 U/UTP Dca s2 d2 a1

14 183 60 16/Kat6 U/UTP Next X100



14 183 61 16/2xKat6 U/UTP Next X100



14 183 64 20/2xKat6 U/UTP + RG6T Next X50



ROCK n ROLL Kat 6 U/UTP Dca s2 d2 a1

14 184 62 20/2xKat6 U/UTP Next RnR B200



PM FLEX Fler kabeltyper finns på förfrågan

PM FLEX fördraget med Actassi kabel, ingår i Schneider Electric's förlängda garantiprogram.



Actassi inomhus Dca

49 335 03 Kat 6 U/UTP B305

49 335 05 Kat 6 U/UTP T500

49 334 93 Kat 6 U/UTP B305

49 334 92 Kat 6 U/UTP B100

Actassi utomhus Eca

49 334 85 Kat 6 U/UTP utomh. B500



Paketlösning 1-rum

Multifix DospaketE-nr: 95 902 63
Art.nr: INST1RUMSE

Ant	E nr	Benämning
20	14 213 05	App.dosa enk/dbl.16/20
5	14 213 63	Kopplingsdosa enkelgips
5	14 206 30	Takdosa inf stutshöjd 26mm

Exxact Primo Apparatpaket VitE-nr: 95 902 66
Art.nr: WDE1RUMSE

Ant	E nr	Benämning
4	18 202 76	Vägguttag 1-vägs jordat
4	18 201 21	Strömställare trapp/1-pol
3	18 201 16	Strömställare kron
8	18 202 96	Vägguttag 2-vägs jordat
5	18 950 52	Lampputtag inf 1-v 2p jord tak
2	18 950 12	Lampdon Lampputtag inf 1-v 2p jord
3	18 202 75	Vägguttag 1-vägs jordat kompl
1	18 210 94	Vägguttag 2-v jord utv IP44
1	24 080 55	Sockeldosa up m Perilexuttag
1	18 214 77	Hörnbox med 3-vägsuttag BP
1	14 377 32	Anslutningdosa
3	18 221 41	Ram 1-fack Primo
4	18 223 42	Ram 2-fack avtagbar bro Primo
3	14 243 00	Täcklock Kopplingsdosa, skruv

Actassi Nätverkspaket VitE-nr: 95 902 69
Art.nr: NCO1RUMSE

Ant	E nr	Benämning
3	51 026 67	C-platta pl Actassi/2x8
10	51 463 76	S-One DPM RJ45 Kat 6 UTP
3	18 221 41	Ram 1-fack Primo

Paketlösning 2-rum

Multifix DospaketE-nr: 95 902 64
Art.nr: INST2RUMSE

Ant	E nr	Benämning
25	14 213 05	App.dosa enk/dbl.16/20
7	14 213 63	Kopplingsdosa enkelgips
6	14 206 30	Takdosa inf stutshöjd 26mm

Exxact Primo Apparatpaket VitE-nr: 95 902 67
Art.nr: WDE2RUMSE Vit

Ant	E nr	Benämning
5	18 202 76	Vägguttag 1-vägs jordat
4	18 201 21	Strömställare trapp/1-pol
4	18 201 16	Strömställare kron
11	18 202 96	Vägguttag 2-vägs jordat
6	18 950 52	Lampputtag inf 1-v 2p jord tak
3	18 950 12	Lampdon Lampputtag inf 1-v 2p jord
3	18 202 75	Vägguttag 1-vägs jordat kompl
1	18 210 94	Vägguttag 2-v jord utv IP44
1	24 080 55	Sockeldosa up m Perilexuttag
1	18 214 77	Hörnbox med 3-vägsuttag BP
1	14 377 32	Anslutningdosa
3	18 221 41	Ram 1-fack Primo
5	18 223 42	Ram 2-fack avtagbar bro Primo
4	14 243 00	Täcklock Kopplingsdosa, skruv

Actassi Nätverkspaket VitE-nr: 95 902 70
Art.nr: NCO2RUMSE

Ant	E nr	Benämning
5	51 026 67	C-platta pl Actassi/2x8
14	51 463 76	S-One DPM RJ45 Kat 6 UTP
5	18 221 41	Ram 1-fack Primo

Paketlösning 3-rum

Multifix DospaketE-nr: 95 902 65
Art.nr: INST3RUMSE

Ant	E nr	Benämning
28	14 213 05	App.dosa enk/dbl.16/20
8	14 213 63	Kopplingsdosa enkelgips
7	14 206 30	Takdosa inf stutshöjd 26mm

Exxact Primo Apparatpaket VitE-nr: 95 902 68
Art.nr: WDE3RUMSE

Ant	E nr	Benämning
6	18 202 76	Vägguttag 1-vägs jordat
4	18 201 21	Strömställare trapp/1-pol
5	18 201 16	Strömställare kron
14	18 202 96	Vägguttag 2-vägs jordat
7	18 950 52	Lampputtag inf 1-v 2p jord tak
4	18 950 12	Lampdon Lampputtag inf 1-v 2p jord
3	18 202 75	Vägguttag 1-vägs jordat kompl
1	18 210 94	Vägguttag 2-v jord utv IP44
1	24 080 55	Sockeldosa up m Perilexuttag
1	18 214 77	Hörnbox med 3-vägsuttag BP
1	14 377 32	Anslutningdosa
3	18 221 41	Ram 1-fack Primo
6	18 223 42	Ram 2-fack avtagbar bro Primo
4	14 243 00	Täcklock Kopplingsdosa, skruv

Actassi Nätverkspaket VitE-nr: 95 902 74
Art.nr: NCO3RUMSE

Ant	E nr	Benämning
7	51 026 67	C-platta pl Actassi/2x8
18	51 463 76	S-One DPM RJ45 Kat 6 UTP
7	18 221 41	Ram 1-fack Primo

Dosor och täcklock

Antal dosor och täcklock i paketen är beräknade för att passa all typ av byggnation. Självklart kan du anpassa paketen efter just din installation om det finns behov för det. Se tillvalslistan på sid 7.

	 Apparatdosa	 Kopplingsdosa	 Takdosa	 Täcklock Kopplingsdosa
1:a	20	5	5	3
2:a	25	7	6	4
3:a	28	8	7	4

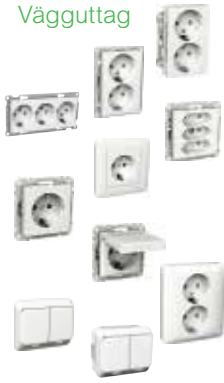
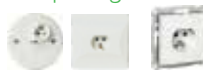


Installationsmateriel 3

Produkt	Beskrivning	Mått	Art.nr	E-nr
Apparatdosa 	Apparatdosa enk/dbl gips Ø 16/20 mm	160/57/71	IMT36356	14 213 05
	Apparatdosa dbl/trpl gips Ø 16/20 mm	17/69/71	IMT36200	14 213 25
	Apparatdosa 1,5 modul enk gips Ø 16/20 mm	190/58/86	IMT36207	14 213 40
	Apparatdosa dubbel, enk gips Ø 16/20 mm	243/58/71	IMT36205	14 213 31
	Apparatdosa Bigbox dbl gips Ø 16/20 mm	193/71/71	IMT37327	14 213 44
	Apparatdosa "villa" enk/dbl gips 3st Ø20mm 2st hylsor till 16mm	120/48/74	IMT36316	14 200 51
Kopplingsdosa 	Kopplingsdosa enkl gips, 5st Ø 16 mm, 2st Ø20mm	132/57/83	IMT36214	14 213 63
	Kopplingsdosa dbl gips, 5st Ø 16 mm, 2st Ø20mm	132/57/83	IMT36217	14 213 66
	Kopplingsdosa "villa" enk/dbl gips 5st Ø16 mm , 2st Ø20mm	130/48/82	IMT36315	14 200 01
Takdosa 	Takdosa 32 mm, avstånd från studs till dosans framkant 13 mm	32/145/145	IMT36338	14 206 20
	Takdosa 52 mm, avstånd från studs till dosans framkant 26 mm	52/145/145	IMT36340	14 206 30
	Takdosa 77 mm, avstånd från studs till dosans framkant 53 mm	77/145/145	IMT36341	14 206 40
ROT-dosa 	ROT-dosa enkel	82/62/82	IMT36056	14 205 98
	ROT-dosa 1,5 modul	98/58/85	IMT36026	14 213 42
	ROT-dosa, dubbel	143/78/57	IMT36030	14 213 61
Täcklock 	Täcklock Kopplingsdosa, snäppfastsättning	Ø100	IMT35018	14 204 40
	Täcklock Kopplingsdosa med kabelutlopp, snäpp	Ø100	IMT35019	14 204 50
	Täcklock Kopplingsdosa, skruvfastsättning	Ø100	IMT36281	14 243 00
	Täcklock 1,5 modul, skruvfastsättning	109/3/90	IMT36032	14 243 85
	Täcklock Apparatdosa, snäppfastsättning	Ø90	IMT36282	14 243 35
	Täcklock Apparatdosa, skruvfastsättning	Ø90	IMT36033	14 245 00
Studsar 	Trippel studs 1st Ø 16 mm, 2st Ø 16/20 mm	47/34/54	IMT36010	14 214 05
	Tvärstuds 2st Ø 16/20 mm	101/55/44	IMT36218	14 214 07
	Fast studs 1st Ø 25 mm	44/31/54	IMT36009	14 214 09
Kopplingsstycken 	Kopplingsstycke för c/c 71 mm	50/31/13	IMT36011	14 214 20
	Kopplingsstycke för c/c 85 och 90 mm	44/31/25	IMT36229	14 214 21
	Kopplingsstycke för c/c 100 mm	54/37/52	IMT36023	14 214 24
Regel- & skivfästen 	Stålregelfäste	50/4/45	IMT36013	14 214 41
	Skivfäste för 70 mm regel, för limning/skruvinfästning	70/30/65	ITM36226	14 214 45
	Skivfäste för 95 mm regel, för limning/skruvinfästning	95/30/65	IMT36227	14 214 47
	Skivfäste för 120 mm regel, för limning/skruvinfästning	120/30/65	IMT36228	14 214 49
Skruv 	Dosskruv TED-DS 3x20, helgängad	3/20	IMT36299	14 246 50
	Dosskruv TED-DS 3x40, helgängad	3/42	IMT36018	14 214 35
	Dosskruv TED-M 4x34-62 anpassningsbar 34-62 mm, helgängad	5/5/62	IMT36314	14 247 95
UTV dosor IP55-65 	Koppl.dosa K60 IP20 tom	60/30/60	IMT34092	14 380 23
	Koppl.dosa TED-001 IP20 tom	60/25/91	IMT34115	14 380 33
	Koppl.dosa TED-002 IP20 tom	60/31/78	IMT34117	14 380 35
	Koppl.dosa K90 IP20 tom	60/33/90	IMT34057	14 380 31
	Koppl.dosa KB65 IP20 2x3-p pl	45/32/109	IMT34068	14 380 73
	Kopplingsdosa U-56 Vit IP55 utan plint, klicklock	87/39/87	IMT36128	14 382 48
	Kopplingsdosa U-56 Vit IP65 utan plint	87/39/87	IMT36076	14 382 49

Apparater

4

Produkt	Beskrivning	Färg	Art.nr	E-nr
Strömställare 	Exxact Strömställare kron	Vit	WDE002116	18 201 16
	Exxact Strömställare trapp/1-pol	Vit	WDE002121	18 201 21
	Exxact Strömställare d-trapp	Vit	WDE002126	18 201 26
	Exxact Strömställare 3x1-pol	Vit	WDE002136	18 201 36
	Exxact Jalousibrytare	Vit	WDE002154	18 201 54
	Exxact Strömställare komplett kron	Vit	WDE002016	18 221 16
	Exxact Strömställare komplett trapp/1-pol	Vit	WDE002021	18 221 21
Vägguttag 	Exxact Vägguttag 2-vägs jordat	Vit	WDE002185	18 202 20
	Exxact Vägguttag 2-vägs låg jordat	Vit	WDE002184	18 202 26
	Exxact Vägguttag 3-vägs jordat	Vit	WDE002278	18 202 30
	Exxact Vägguttag 3-vägs 3xklass II	Vit	WDE002279	18 202 39
	Exxact Vägguttag 1-vägs jordat kompl	Vit	WDE002376	18 202 75
	Exxact Vägguttag 1-vägs jordat	Vit	WDE002176	18 202 76
	Exxact Vägsuttag 1-vägs med klafflock jordat klor	Vit	WDE002177	18 202 78
	Exxact Vägguttag 2-vägs jordat	Vit	WDE002196	18 202 96
	Exxact 2-vägsuttag med separat bruntändning jordat	Vit	WDE002187	18 202 97
	Exxact Vägguttag 2-vägs med klafflock IP44 jordat	Vit	WDE002192	18 210 91
	Exxact Vägguttag 2-v jord utv IP44	Vit	WDE002292	18 210 94
Lamputtag 	Lampdon Lamputtag inf 1-v 2p jord tak	P-vit	189505200	18 950 52
	Lampdon Lamputtag inf 1-v 2p jord	P-vit	189501200	18 950 12
	Lamputtag jordat inf 1-v 2p jord	Vit	WDE002108	18 950 77
Dosor & Boxar 	Exxact Anslutningsdosa	Vit	WDE002318	14 377 32
	Exxact Hörnbox med 3-vägsuttag BP	Vit	WDE008290	18 214 77
	Exxact Hörnbox med timer 2p / 1-v	Vit	WDE002465	18 211 62
Ramar 	Exxact Ram 1-fack Primo	Vit	WDE002101	18 221 41
	Exxact Ram 2-vägsuttagsinsats Primo	Vit	WDE002100	18 221 47
	Exxact Ram 2-fack avtagbar bro Primo	Vit	WDE002302	18 223 42
	Exxact Ram 3-fack avtagbar bro Primo	Vit	WDE002303	18 223 43
	Exxact Ram 4-fack avtagbar bro Primo	Vit	WDE002304	18 223 44
	Exxact Ram 5-fack avtagbar bro Primo	Vit	WDE002305	18 223 45
	Exxact Ram 2x2 fack Primo	Vit	WDE002344	18 223 74
Elektronik 	Exxact Rörelsevakt basic 2300W	Vit	WDE002366	13 151 51
	Exxact LED uni dimmer 400W	Vit	WDE002299	13 601 13
	Dimmerpuck universal LED 100W	Mörkgrå	CCT99100	13 602 17
	Exxact Transistordimmer 315W	Vit	WDE002311	13 706 02
	Exxact dekorbelysning dimmer	Vit	WDE002081	13 706 17
	Exxact 1-vägsuttag 2 x USB 2,4A	Vit	WDE002179	18 202 27
	Exxact termostat 2-pol programmerbar med touchdisplay	Vit	WDE002478	85 801 19
Klor och fjäder 	Exxact Klo kit för strömst. och uttag	Metall	WDE002395	18 207 01
	Exxact Impulsfjäder	Metall	WDE002027	18 207 22
Tätningssats IP 44 	Exxact tätningssats IP44 1-fack	Transparent	WDE002470	18 207 11
	Exxact tätningssats IP44 2-fack	Transparent	WDE002480	18 207 12

Utanpåliggande apparater

4

Produkt	Beskrivning	Färg	Art.nr	E-nr
UP IP21 	Exxact Väggtugg 1-vägs jordat utv IP21	Vit	WDE002944	18 200 18
	Exxact Väggtugg 2-vägs jordat utv IP 21	Vit	WDE002972	18 200 01
	Exxact Väggtugg 4-vägs jordat utv IP21	Vit	WDE002488	18 202 42
UP IP 44 	Exxact Strömställare kron utv IP44	Vit	WDE002974	18 201 07
	Exxact Strömst trapp/1-p utv IP44	Vit	WDE002975	18 201 08
	Exxact Väggtugg 1-vägs utv IP44	Vit	WDE002978	18 201 09
	Exxact Väggtugg med JFB utv IP44	Vit	WDE002979	18 201 10
UP dosor IP21 	Exxact Dosa 1-fack 21mm	Vit	WDE002351	18 209 41
	Exxact Dosa 1-fack 35mm	Vit	WDE002361	18 209 71
	Exxact Dosa 2-fack 21mm	Vit	WDE002352	18 209 42
	Exxact Dosa 2-fack 35mm	Vit	WDE002362	18 209 72
	Exxact Dosa 3-fack 21mm	Vit	WDE002353	18 209 43
	Exxact Dosa 3-fack 35mm	Vit	WDE002363	18 209 73
	Exxact Dosa 2-vägsuttug 22mm	Vit	WDE002360	18 209 47
	Exxact Hörnbox 2-fack	Vit	WDE002357	18 209 76
UP dosor IP 44 	Exxact Dosa 1-fack 25mm IP44	Vit	WDE002451	18 210 40
	Exxact Dosa 1-fack 35mm IP44	Vit	WDE002461	18 210 41
	Exxact Dosa 2-fack 35mm IP44	Vit	WDE002462	18 210 42
Sockeldosa 	Exxact sockeldosa Primo 2-vägs jordat	Vit	WDE002410	18 958 77
	Exxact sockeldosa för c/c 60 mm apparat	Vit	WDE002412	18 958 78
	Sockeldosa med Perilexuttug	P-vit	193903200	24 080 55

Lampputtag DCL ny standard

Produkt	Beskrivning	Färg	Art.nr	E-nr
Tak 	Lampputtag DCL för inf takmontage, 1-vägs 2-pol jord	Vit	WDE005000	18 201 93
	Lampputtag DCL inf för takdosa med mittstolpe, 1-vägs 2-pol jord	Vit	WDE005001	18 201 95
	Lampputtag DCL för utv takmontage, 1-vägs 2-pol jord	Vit	WDE005002	18 201 96
Vägg 	Exxact Lampputtag DCL 1-vägs 2-pol jord	Vit	WDE005010	18 201 99
	Exxact Lampputtag DCL komplett 1-vägs 2-pol jord	Vit	WDE005013	18 202 02
UP 	Lampputtag DCL utv vägg/tak 1-vägs 2-pol jord	Vit	WDE005014	18 202 03
Sladdmontage 	Lampputtag DCL uttagsbrunn	Vit	WDE005021	18 202 07
	Lamppropp DCL för sladdmontage 2-pol jord	Vit	WDE005022	18 202 08
	Lamppropp DCL för sladdmontage 2-pol jord	Grå	WDE005023	18 202 09
Tillbehör 	Förhöjningsring 10 mm för DCL lampputtag tak	Vit	WDE005103	18 202 16
	Lamppropp adapter E27	Vit	ALB68011	18 202 38

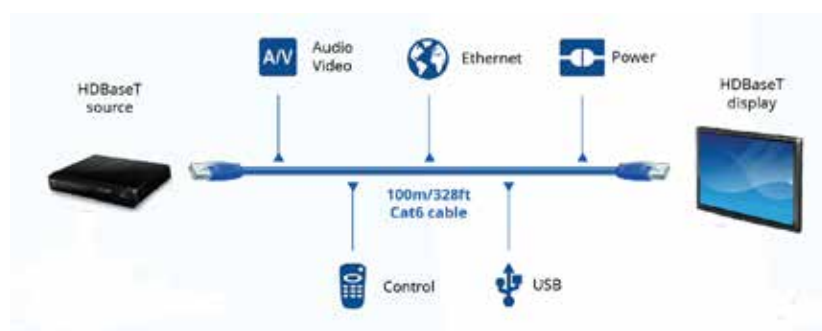
Framtidens bostad

Krav på framtidens bostad

I framtidens bostäder kommer det bli allt vanligare att man sammankopplar elektronikprodukter. HDBaseT kommer bli en naturlig del.

HDBaseT

HD Base T är en branschstandard som är skapad av ett antal stora elektronikproducenter. Några som ingår i samarbetet är Samsung, LG och Sony. IEEE som är det internationella standardiseringsorganet för aktiv utrustning, planerar att anta HDBaseT standarden. Arbete pågår för att lyfta HDBaseT till IEEE 1911.



5 Play

HDBaseT kallas också för 5 Play. 5 play innebär att man distribuerar 5 funktioner samtidigt i en och samma nätverkskabel.

- Bredband
- TV bild upp till Ultra High definition
- Ljud
- Strömmatning
- Kontrollsignaler

Bandbredd

Kategori 6 eller 6A?

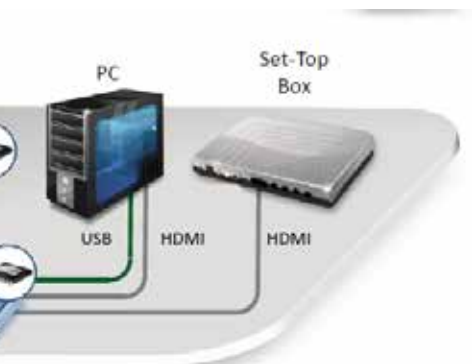
Hur kommer framtidens behov av bandbredd se ut i en bostad?

Kat 6 = 1 Gigabit/S

Kat 6A = 10 Gbit/ S

Naturligtvis finns en begränsning i bredbandsanslutningen, men redan idag erbjuder operatörer upp till 1 Gbit/S och ett bostadsnät skall finnas i många år. Prisskillnaden mellan Kat 6 och Kat 6A produkter är inte så stor. Största kostnaden ligger på installationsdelen och den är i princip den samma. En fördel med Kat 6A, är att kabeln innehåller mer koppar, vilket är bra för Power Over Ethernet funktionen. Se nästa sida.





PoE

Power Over Ethernet innebär att man strömmatar den aktiva utrustningen via nätverkskabeln, samtidigt som datatrafiken går parallellt.

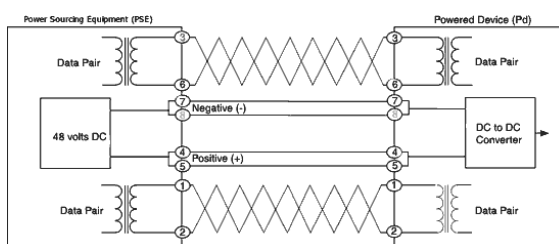
Standarder:

IEEE 802.3af-2003: 15 W, 2 par

IEEE 802.3af-2009: 30 W, 2 par

Det finns tillverkare av aktiv utrusning som använder alla 4 paren för strömmatning: 60W UPoE, 4 par .

HDBaseT: 95 W, 4 par



Gnistbildning i modularjack

IEC 60512-99-001 Compliance Ensures Power over Ethernet Plus.

PoE genererar önskad gnistbildning vid patchkoppling. Det innebär att modularjacken bör vara designade för att klara gnistbildning. För att säkra att produkten är PoE + klar, bör den vara testad enligt

IEC 60512-99-001.

I testen provocerar man fram gnistbildning under klimatpåverkan, för att simulera resultat över tid. Resultatet mäts före och efter testen. Att inte använda godkända modularjack kan innebära en risk för framtida felsöknings- och servicekostnader.



Tänkvärt

TV apparater blir allt mer energisnåla. Det kommer förmodligen innebära att man kommer kunna strömförsörja relativt stora TV apparater via nätverket. Med stöd av HDBaseT protokollet.

Smarta kombinationer

Ofta saknas uttaget man behöver. Förbered med smarta kombinationer.



Beskrivning	Färg	Art.nr	E-nr
1 Exxact Ram 3x2 fack Primo Vit	vit	WDE002346	18 223 76
2 3-vägsuttag 3xklass II	vit	WDE002279	18 202 39
1 1-vägsuttag jordat klor	vit	WDE002176	18 202 76
1 Radio TV + SAT (Antennuttag köpes separat)	vit	WDE002445	60 701 05
1 Exxact C-platta plan Actassi 2x8 vit	vit	WDE002434	51 026 67
2 Modularjack S-One DPM RJ45 Kat 6 UTP	m-blå/metall	VDIB17716U01	51 463 76
1 Högtalartuttag	vit	WDE002915	51 089 27
3 Apparatdosa dubbel Ø 16/20 enk gips Multifix	grå	IMT36205	14 213 31



1 Exxact Ram 3x2 fack Primo Vit	vit	WDE002346	18 223 76
1 3-vägsuttag 3xklass II	vit	WDE002279	18 202 39
4 1-vägsuttag jordat klor	vit	WDE002176	18 202 76
1 Exxact C-platta plan Actassi 2x8 vit	vit	WDE002434	51 026 67
2 Modularjack S-One DPM RJ45 Kat 6 UTP	m-blå/metall	VDIB17716U01	51 463 76
3 Apparatdosa dubbel Ø 16/20 enk gips Multifix	grå	IMT36205	14 213 31



1 Exxact Ram 2x2 fack Primo Vit	vit	WDE002344	18 223 74
2 1-vägsuttag jordat klor	vit	WDE002176	18 202 76
1 3-vägsuttag 3xklass II	vit	WDE002279	18 202 39
1 Exxact C-platta plan Actassi 2x8 vit	vit	WDE002434	51 026 67
2 Modularjack S-One DPM RJ45 Kat 6 UTP	m-blå/metall	VDIB17716U01	51 463 76
2 Apparatdosa dubbel Ø 16/20 enk gips Multifix	grå	IMT36205	14 213 31



1 Exxact Ram 3-fack avtagbar bro Primo Vit	vit	WDE002303	18 223 43
1 3-vägsuttag jordat	vit	WDE002278	18 202 30
1 Exxact C-platta plan Actassi 2x8 vit	vit	WDE002434	51 026 67
2 Modularjack S-One DPM RJ45 Kat 6 UTP	m-blå/metall	VDIB17716U01	51 463 76
1 Apparatdosa dubbel Ø 16/20 enk gips Multifix	grå	IMT36205	14 213 31
1 Apparatdosa Ø 16/20 enk/dbl gips Multifix	grå/grön	IMT36356	14 213 05



1 Exxact Ram 5-fack avtagbar bro Primo Vit	vit	WDE002305	18 223 45
2 3-vägsuttag jordat	vit	WDE002278	18 202 30
1 Exxact C-platta plan Actassi 2x8 vit	vit	WDE002434	51 026 67
2 Modularjack S-One DPM RJ45 Kat 6 UTP	m-blå/metall	VDIB17716U01	51 463 76
2 Apparatdosa dubbel Ø 16/20 enk gips Multifix	grå	IMT36205	14 213 31
1 Apparatdosa Ø 16/20 enk/dbl gips Multifix	grå/grön	IMT36356	14 213 05



1 Exxact Ram 5-fack avtagbar bro Primo Vit	vit	WDE002305	18 223 45
1 1-vägsuttag jordat klor	vit	WDE002176	18 202 76
1 3-vägsuttag 3xklass II	vit	WDE002279	18 202 39
1 3-vägsuttag jordat	vit	WDE002278	18 202 30
1 Exxact C-platta plan Actassi 2x8 vit	vit	WDE002434	51 026 67
2 Modularjack S-One DPM RJ45 Kat 6 UTP	m-blå/metall	VDIB17716U01	51 463 76
2 Apparatdosa dubbel Ø 16/20 enk gips Multifix	grå	IMT36205	14 213 31
1 Apparatdosa Ø 16/20 enk/dbl gips Multifix	grå/grön	IMT36356	14 213 05

Komplementera med antennuttag



slututtag S1T R-TV	metall	606041144	60 604 11
fördelaruttag S6 R-TV	metall	606041344	60 604 13
fördelaruttag S8 R-TV	metall	606041544	60 604 15
fördelaruttag S10 R-TV	metall	606041744	60 604 17
fördelaruttag S13 R-TV	metall	606041944	60 604 19
fördelaruttag MM R-TV-DATA M8S	metall	606045144	60 604 51
fördelaruttag MM R-TV-DATA M10S	metall	606045344	60 604 53
fördelaruttag MM R-TV-DATA M13S	metall	606045544	60 604 55
MF-uttag R-TV-SAT X0T	metall	606048144	60 604 81

Produkt	Beskrivning	Färg	Art.nr	E-nr
Modularjack Kat 6 	S-One DPM modularjack RJ45 kategori 6 UTP	Ljusblå/grå	VDIB17716U01	51 463 76
	S-One DPM modularjack RJ45 kategori 6 UTP 12	Ljusblå/grå	VDIB17716U12	51 463 77
	S-One DPM modularjack RJ45 kategori 6 UTP 96	Ljusblå/grå	VDIB17716U96	51 463 78
Kabel Kat 6 	Kat 6 U/UTP 4P 250MHz Dca s2 d2 a2 B305	Grön	VDICD116118	49 335 03
	Kat 6 U/UTP 4P 250MHz Dca s2 d2 a2 T500	Grön	VDICD116218	49 335 05
	Kat 6 U/UTP 4P 250MHz Dca s2 d2 a1 B100	Vit	VDICD116018WDH	49 334 92
	Kat 6 U/UTP 4P 250MHz Dca s2 d2 a1 B305	Vit	VDICD416118	49 334 93
	Kat 6 U/UTP 4P 250MHz Eca utomhus T500	Svart	306220005	49 334 85
Patchkabel Kat 6 	Patchkabel Kat 6 U/UTP 4P 0,5M	Grön	VDIP181646005	51 679 12
	Patchkabel Kat 6 U/UTP 4P 1M	Grön	VDIP181646010	51 679 13
	Patchkabel Kat 6 U/UTP 4P 2M	Grön	VDIP181646020	51 679 14
	Patchkabel Kat 6 U/UTP 4P 3M	Grön	VDIP181646030	51 679 15
	Patchkabel Kat 6 U/UTP 4P 5M	Grön	VDIP181646050	51 679 16
Uttag 	Exxact C-platta plan Actassi 2x8 vit	Vit	WDE002434	51 026 67
	Exxact C-platta vinklad Actassi 2x8 vit	Vit	WDE002436	51 026 77
	Exxact komplett datauttag plant utan ram 2x Kat 6 UTP	Vit	WDE002426	51 026 90
	Exxact komplett datauttag vinklat utan ram 2x Kat 6 UTP	Vit	WDE002427	51 026 91
	Exxact komplett datauttag plant med ram 2x Kat 6 UTP	Vit	WDE002424	51 026 96
	Exxact komplett datauttag vinklat med ram 2x Kat 6 UTP	Vit	WDE002425	51 026 97
Modularjack Kat 6A 	Modularjack S-One DPM RJ45 Kat 6A STP	M-blå/metall	VDIB1771XB01	51 463 85
	Modularjack S-One DPM RJ45 Kat 6A STP 12 st	M-blå/metall	VDIB1771XB12	51 463 86
	Modularjack S-One DPM RJ45 Kat 6A STP 96 st	M-blå/metall	VDIB1771XB96	51 463 87
	Modularjack S-One DPM RJ45 Kat 6A UTP	M-blå/grå	VDIB1771XU01	51 463 82
	Modularjack S-One DPM RJ45 Kat 6A UTP 12 st	M-blå/grå	VDIB1771XU12	51 463 83
	Modularjack S-One DPM RJ45 Kat 6A UTP 96 st	M-blå/grå	VDIB1771XU96	51 463 84
Kabel Kat 6A 	Kat 6A F/UTP 4P 500MHz Dca s2 d1 a1 T500	Grön	VDICD13X218	49 337 15
	Kat 6A F/FTP MX 4P 550MHz Dca s2 d1 a1 T500	Blå	VDICD68X218	49 338 35
	Kat 6A U/UTP 4P 550MHz Dca s2 d2 a1 T500 (bruten skärm)	Blå	VDICD60X218	49 341 35
	Kabel i flexslang se sid 4			
Patchkabel Kat 6A 	Patchkabel Kat 6A S/FTP 4P 0,5M	Ljusgrå	306420018	51 683 90
	Patchkabel Kat 6A S/FTP 4P 1M	Ljusgrå	VDIP185X46010	51 679 29
	Patchkabel Kat 6A S/FTP 4P 2M	Ljusgrå	VDIP185X46020	51 679 30
	Patchkabel Kat 6A S/FTP 4P 3M	Ljusgrå	VDIP185X46030	51 679 31
	Patchkabel Kat 6A S/FTP 4P 5M	Ljusgrå	VDIP185X46050	51 679 32
Uttag 	Exxact C-platta plan Actassi 2x8 vit	Vit	WDE002434	51 026 67
	Exxact C-platta vinklad Actassi 2x8 vit	Vit	WDE002436	51 026 77
	Exxact komplett datauttag plant utan ram 2x Kat 6A STP	Vit	WDE002439	51 026 94
	Exxact komplett datauttag vinklat utan ram 2x Kat 6A STP	Vit	WDE002440	51 026 95
	Exxact komplett datauttag plant med ram 2x Kat 6A STP	Vit	WDE002437	51 026 98
	Exxact komplett datauttag vinklat med ram 2x Kat 6A STP	Vit	WDE002438	51 026 99
Övrigt 	Montagebox för 2xfiber	Vit	WDE002043	51 035 52
	Montagebox för 2xRJ45	Vit	WDE002044	51 035 53
	Montagebox för 4xfiber	Vit	WDE002045	51 035 54
	Montagebox för 4xRJ45	Vit	WDE002046	51 035 55
	Montageram fib SC simpl Actassi/ LexCom	Svart	306580029	50 827 10
	FO adapter MM LC duplex 1st	Beige	VDIB6051003	50 634 43
	FO adapter SM LC duplex 1st	Blå	VDIB6052003	50 634 49

Upptäck Resi9 och Wiser Energy

”Jag behöver en lösning som informerar mig om det uppstår driftstörningar på mitt värmepumpsystem”

Kundhistoria

Familjen Svensson är i full färd med att planera sin kommande vintersemester på Mallorca. De är mycket glada över sin resa, trots att de inte har glömt den ovälkomna överraskningen som mötte dem när de kom hem efter förra året vintersemester.

På grund av ett fel i värmepumpen hade uppvärmningen av huset slutat att fungera. Huset kyldes snabbt ner och allt vatten som fanns i vattenrören frös och sprängde därmed sönder flera kopplingar och blandare. När det sedan blev lite varmare tinade isen med vattenläcka som följd. Tack vare att de kom hem i sista momangen gick det att begränsa skadorna, annars hade det slutat riktigt illa.

Lyckligtvis kommer familjen Svenssons nya central med Resi9 och Wiser Energy app i år att hålla ett öga på värmesystemet och meddela dem om eventuella problem uppstår. Så nu kan de koppla av på sin semester istället för att vara oroliga för sönderfrusna vattenrör!



Föreslagen lösning

Resi9 är ett innovativt utbud av centraler och normapparater för bostadsmarknaden och består av:

- Snygga och ergonomiskt utformade kapslingar för utvändigt eller infällt montage.
- Wiser Energy System som kopplar upp kunden till sin central direkt med sin smartphone.
- Driftsäkra apparater baserat på 50 års produkterfarenhet.

Det inkluderar:

- PowerTag energisensorer för att övervaka total förbrukning eller specifika belastningar
- Wiser Energy IP-modul som samlar sensorernas data innan den laddas upp på Internet till appen.
- En komplett serie med konfigurations- och beräkningsprogram samt användarvänlig app.

Kundförmåner

För familjen Svensson:

- Trygghet: Få meddelande vid avvikelser på en viss belastning.
- Energieffektivitet: Ställ in varningar och övervaka total eller momentan energiförbrukning för att vidta lämpliga åtgärder.

För elektriker som arbetar med den här innovativa lösningen:

- Öka dina uppdrag tack vare de nya möjligheterna med uppkoppling.
- Förenkla ditt dagliga arbete tack vare en rad hjälpmedel som konfigureringsverktyg, appar och icloud-tjänster.

Specifikationer

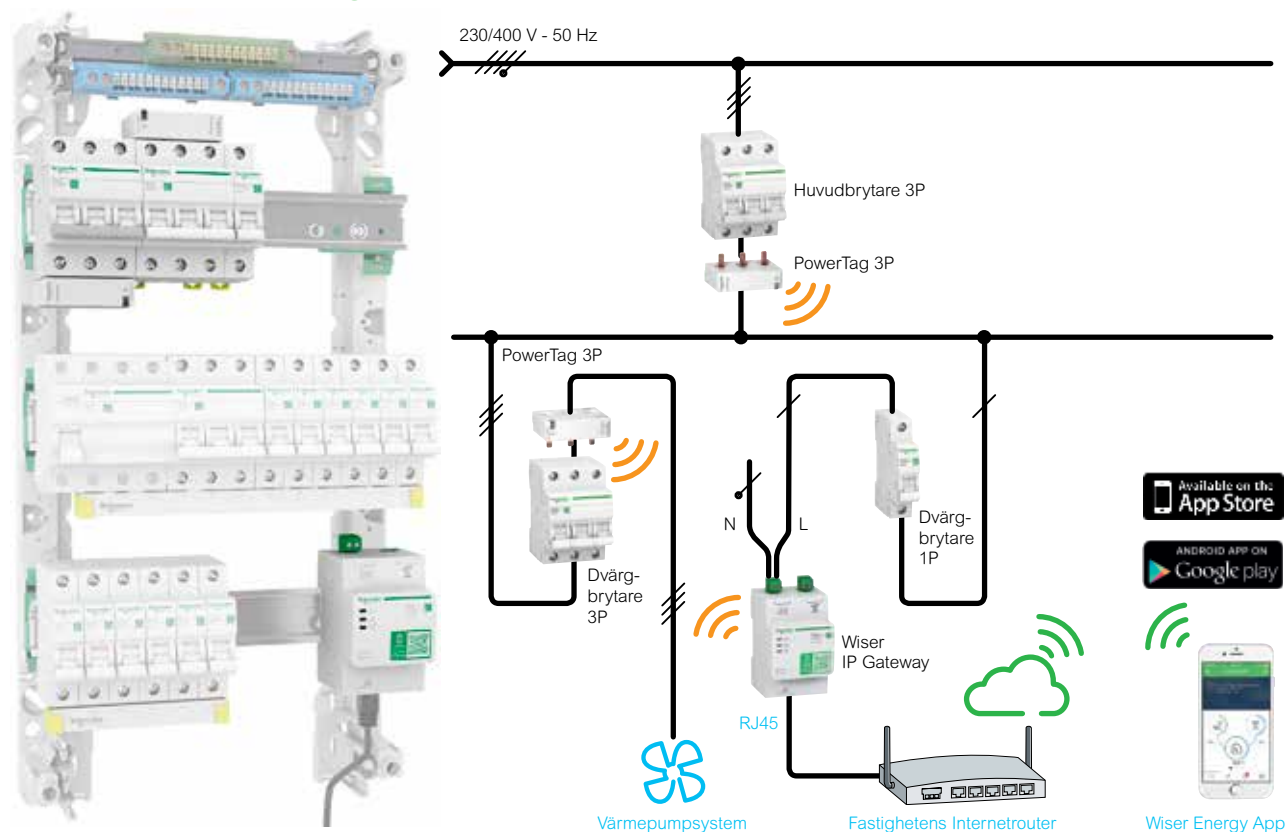
För kunden:

En **smartphone**, **surfplatta** eller **dator** och en **router** krävs för åtkomst till Wiser Energy-plattformen

För installatören:

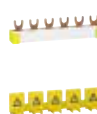
Ingen PC krävs vid installation och idrifttagning av produkterna. Idrifttagning sker via Bluetooth med **mySchneider Electrician eSetup** smartphone app.

Installationsbeskrivning



Materialspecifikation

Antal	Referensnummer	E-Nummer	Benämning	Funktion
2	R9R02425	21 650 91	Jordfelsbrytare Resi9 4P 25A 30mA A	Jordfelsskydd
1	R9S64340	21 126 68	Huvudbrytare iSW 3 pol 40A vippa 3 mod	Huvudbrytare för matning
1	R9F24106	21 126 50	Dvärgbrytare Resi9 1P C 6A	Skydd för Wiser Energy IP
12	R9F24110	21 126 51	Dvärgbrytare Resi9 1P C 10A	Skydd för belysning och vägguttag mm
4	R9F24116	21 126 53	Dvärgbrytare Resi9 1P C 16A	Skydd för ugn, spishäll och micro
1	R9F24316	21 126 58	Dvärgbrytare Resi9 3P C 16A	Skydd för värmepump
1	R9XFH306	21 126 70	Fasskena Resi9 3P 6 mod 10 mm ²	
(2)	R9XFH311	21 126 72	Fasskena Resi9 3P 11 mod 10 mm ²	(Till infälld kapsling)
2	R9XFH312	21 126 73	Fasskena Resi9 3P 12 mod 10 mm ²	
2	A9MEM1540	42 627 38	PowerTag 3P monteras ovan eller nedtill	Trådlös energisensor
1	EER31800	42 627 41	Gateway Wiser IP för PowerTag	Gateway för kommunikation med router
1	R9H13484	22 008 29	Normkapsling Resi9 CX 4 rad 13 mod	
(1)	R9H10838	22 008 91	Normkapsling Resi9 KV inf 4 rad 56 mod	
1	R9XT20	21 126 76	Beröringsskydd	

Normprodukter 1				
Produkt	Beskrivning	Färg	Art.nr	E-nr
Kapsling 	Normkapsling Resi9 CX 1 rad 13 mod	Vit	R9H13481	22 008 26
	Normkapsling Resi9 CX 2 rad 13 mod	Vit	R9H13482	22 008 27
	Normkapsling Resi9 CX 1 rad 18 mod	Vit	R9H18481	22 008 30
	Normkapsling Resi9 CX 2 rad 18 mod	Vit	R9H18482	22 008 31
Dörr 	Vit dörr för Resi9 CX 13 mod 1 rad	Vit	R9H13421	22 008 44
	Vit dörr för Resi9 CX 13 mod 2 rad	Vit	R9H13422	22 008 45
	Vit dörr för Resi9 CX 18 mod 1 rad	Vit	R9H18421	22 008 52
	Vit dörr för Resi9 CX 18 mod 2 rad	Vit	R9H18422	22 008 53
Noll- och jordskenor (extra) 	Jordskena för 4+20 anslutningar		R9H13410	22 008 78
	Nollskena för 3+12 anslutningar		R9H13407	22 008 79
	Hållare för N+PE skena Resi9 13 mod bred		R9H13389	22 008 80
Täckbricka Bakplatta 	Täckbricka för Resi9 10x5 mod	Vit	R9H13387	22 008 82
	Isolerad bakplatta för Resi9 1 rad 13 mod	Vit	R9H13382	22 008 60
	Isolerad bakplatta för Resi9 2 rad 13 mod	Vit	R9H13383	22 008 61
	Isolerad bakplatta för Resi9 CX 18 mod 1 rad	Vit	R9H18382	22 008 64
	Isolerad bakplatta för Resi9 CX 18 mod 2 rad	Vit	R9H18383	22 008 65
Huvudbrytare 	Huvudbrytare 3 pol 40A vred 2 mod		R9S24340	21 126 63
	Huvudbrytare 3 pol 40A vred kablage 2 mod		R9S24540	21 126 67
Dvärgbrytare 1 pol 	Dvärgbrytare Resi9 1P C 6A		R9F24106	21 126 50
	Dvärgbrytare Resi9 1P C 10A		R9F24110	21 126 51
	Dvärgbrytare Resi9 1P C 13A		R9F24113	21 126 52
	Dvärgbrytare Resi9 1P C 16A		R9F24116	21 126 53
	Dvärgbrytare Resi9 1P C 20A		R9F24120	21 126 54
	Dvärgbrytare Resi9 1P C 25A		R9F24125	21 126 55
Dvärgbrytare 3 pol 	Dvärgbrytare Resi9 3P C 10A		R9F24310	21 126 56
	Dvärgbrytare Resi9 3P C 13A		R9F24313	21 126 57
	Dvärgbrytare Resi9 3P C 16A		R9F24316	21 126 58
	Dvärgbrytare Resi9 3P C 20A		R9F24320	21 126 59
	Dvärgbrytare Resi9 3P C 25A		R9F24325	21 126 60
Faskenor 	Fasskena Resi9 3P 6 mod 10mm2		R9XFH306	21 126 70
	Fasskena Resi9 3P 9 mod 10mm2		R9XFH309	21 126 71
	Fasskena Resi9 3P 11 mod 10mm2		R9XFH311	21 126 72
	Fasskena Resi9 3P 12 mod 10mm2		R9XFH312	21 126 73
	Anslutningsskydd fasskena Resi9 20 st		R9XT20	21 126 76
Jordfelsbrytare 	Jordfelsbrytare Resi9 2P 25A 30mA A		R9R02225	21 650 89
	Jordfelsbrytare Resi9 4P 25A 30mA A		R9R02425	21 650 91
	Jordfelsbrytare Resi9 4P 40A 30mA A		R9R02440	21 650 92
Personskydds- brytare 1P+N 	Personskydds-brytare Resi9 C10A 30mA A		R9D21610	21 650 93
	Personskydds-brytare Resi9 C13A 30mA A		R9D21613	21 650 94
	Personskydds-brytare Resi9 C16A 30mA A		R9D21616	21 650 95
Ringledningstrafo 	Ringledningstransformator 4VA 8-12 V AC		A9A15213	53 320 54
	Ringledningstransformator 25VA 12-24V AC		A9A15215	53 320 56
Ur 	Kopplingsur IHP 1kanal 56 plats		CCT15850	13 380 10
	Kopplingsur IHP 2kanal 56 plats.		CCT15852	13 380 12
	Ljusrelä IC ASTRO 1 kanal		CCT15224	13 152 06
	Ljusrelä IC ASTRO 2 kanal		CCT15244	13 152 14

Normanpassad gateway

1

Produkt	Beskrivning	Modul	Art.nr	E-nr
Gateway	Wiser Energy IP är en normanpassad gateway till vilken man kan ansluta upp till 20 st PowerTag. Efter inkoppling till en router kan mätvärden och övervakningsinformation direkt överföras till dator eller en smart telefon via en app. Lastövervakningen innebär att man får information om spänningsbortfall eller onormalt hög / låg energiförbrukning på enskilda laster. Larminformation skickas som E-mail och push-notis till telefonen. Exempel på användningsområden är övervakning av värme i hus och sommarstugor, kyl och frys, pool etc. Kommunikationen mellan Wiser IP och PowerTag sker trådlöst med Zigbee. Programmeringen görs i en app med direktkontakt till Wiser IP via blue-tooth. Om inte router finns tillgänglig vid centralen används ett elnätmodem. Det kopplas in på samma fas som den bifogade pluggen som sätts i ett vägguttag vid routern. Tekniska data: Märkspänning: 110/230V AC Frekvens: 50/60Hz			



Wiser gateway IP för PowerTag	3	EER31800	42 627 41
Elnätmodem till IP Wiser	1,5	EER31710	42 627 42

PowerTag

En energisensor som tillsammans med koncentratorn mäter energiförbrukningen och överför dem via router till en app.

Energisensor

PowerTag	Beskrivning	Modul	Art.nr	E-nr
	PowerTag är en energisensor som kopplas in direkt på utgående anslutning till dvärgbrytare, finns i utförande 1P, 3P och 3P+N. De har samma modulbredd som normprodukterna och monteras direkt i anslutningarna på över- eller undersidan av den produkt som skall mätas. Tekniska data PowerTag: Märkspänning: 230/400V AC Märkström: Max 63A			
	PowerTag 1P för montage på över- eller undersidan	1	A9MEM1520	42 627 37
	PowerTag 3P för montage på över- eller undersidan	3	A9MEM1540	42 627 38
	PowerTag 3P+N för montage på översidan	4	A9MEM1541	42 627 39
	PowerTag 3P+N för montage på undersidan	4	A9MEM1542	42 627 40



Wiser Energy kit 1

Beskrivning	Består av	Art.nr	E-nr
Wiser Energy kit 1		WE3100	42 627 46
Huvudbrytare iSW 3 pol 40A vippa 3 mod	1	R9S64340	21 126 68
PowerTag 1P monteras ovan eller nedtill	1	A9MEM1520	42 627 37
PowerTag 3P monteras ovan eller nedtill	1	A9MEM1540	42 627 38
Gateway Wiser gateway IP för PowerTag	1	EER31800	42 627 41



Wiser Energy kit 2 Premium

Beskrivning	Består av	Art.nr	E-nr
Wiser Energy kit 2 Premium		WE3200	42 627 47
Huvudbrytare iSW 3 pol 40A vippa 3 mod	1	R9S64340	21 126 68
PowerTag 1P monteras ovan eller nedtill	1	A9MEM1520	42 627 37
PowerTag 3P monteras ovan eller nedtill	2	A9MEM1540	42 627 38
Gateway Wiser gateway IP för PowerTag	1	EER31800	42 627 41



Minikanaler

Produkt	Beskrivning		Färg	Art.nr	E-nr
Minikanaler PVC 	PVC med ett fack	20/12/2100	Vit	ISM14100P	11 696 00
	PVC med två fack	35/18/2100	Vit	ISM14400P	11 696 06
	PVC med Tejp ett fack	20/12/2100	Vit	ISM14125P	11 696 34
	PVC med Tejp ett fack	20/18/2100	Vit	ISM14325P	11 696 36
	PVC med inbyggd kabelhållare	30/12/2100	Vit	ISM14230P	11 591 48
	PVC med inbyggd kabelhållare	45/18/2100	Vit	ISM14530P	11 591 49
Minikanaler HF 	Minikanal PC/ABS med ett fack	20/12/2100	Vit	ISM14130P	11 696 01
	Minikanal PC/ABS med två fack	35/18/2100	Vit	ISM14430P	11 696 07
	Minikanal PC/ABS med tejp ett fack	20/12/2100	Vit	ISM14135P	11 696 35
	Minikanal PC/ABS med tejp ett fack	20/18/2100	Vit	ISM14335P	11 696 37
Innerhörn HF 	Innerhörn för 12x20	20/40/40	Vit	ISM14101P	11 696 40
	Innerhörn för 12x30	32/40/40	Vit	ISM14201P	11 696 42
	Innerhörn för 18x35	37/45/45	Vit	ISM14401P	11 696 45
	Innerhörn för 18x45	47/45/45	Vit	ISM14501P	11 696 47
Ytterhörn HF 	Ytterhörn för 12x20	22/36/36	Vit	ISM14102P	11 696 50
	Ytterhörn för 12x30	32/36/36	Vit	ISM14202P	11 696 52
	Ytterhörn för 18x35	37/42/42	Vit	ISM14402P	11 696 55
	Ytterhörn för 18x45	47/42/42	Vit	ISM14502P	11 696 57
L-stycke HF 	L-Stycke för 12x20	12/40/40	Vit	ISM14103P	11 696 60
	L-Stycke för 12x30	12/50/50	Vit	ISM14203P	11 696 62
	L-Stycke för 18x35	18/55/55	Vit	ISM14403P	11 696 65
	L-Stycke för 18x45	18/65/65	Vit	ISM14503P	11 696 67
T-stycke HF 	T-Stycke 12x20	12/40/58	Vit	ISM14106P	11 696 70
	T-Stycke 12x30	12/50/68	Vit	ISM14206P	11 696 72
	T-Stycke 18x35	18/55/73	Vit	ISM14406P	11 696 75
	T-Stycke 18x45	18/65/83	Vit	ISM14606P	11 696 78
Utjämningsstycke HF 	Utjämningsstycke 12x20	22/22/13	Vit	ISM14105P	11 696 80
	Utjämningsstycke 12x30	32/22/13	Vit	ISM14205P	11 696 82
	Utjämningsstycke 18x35	37/22/19	Vit	ISM14305P	11 696 83
	Utjämningsstycke 18x45	47/22/19	Vit	ISM14505P	11 696 87
Ändstycke HF 	Ändstycke 12x20	22/15/13	Vit	ISM14104P	11 696 90
	Ändstycke 12x30	32/15/13	Vit	ISM14204P	11 696 92
	Ändstycke 18x35	37/15/19	Vit	ISM14404P	11 696 95
	Ändstycke 18x45	47/15/19	Vit	ISM14504P	11 696 97



Specifikationer Mediacentraler

Mediacentraler med kraft

1

Kombicentral infälld

ELICOM



Kombicentral för kraft och multimedia i IP 21 utförande. Kraftdelen köps förinstallerad för 2:a alt 3:a. Vändbar dörr i två varianter, helt i plåt eller plåt med plastinslag för Wifi funktion. Infällnadslådan är tätad med specialtejp för att uppfylla kraven för trycktäthet. Färg vit RAL 9010.

Kombicentral:

Yttre mått: Höjd 1137, Bredd 497, Djup 106
Infällnads mått: Höjd 1038, Bredd 400, Djup 83 (70 regel+enkel- alt dubbelgips)

Centralen köps i tre delar, för underlätta installationsfaser

1. Infällnadslåda. H1038, B400, D83 (70 regel + enkel- alt dubbelgips)
2. För-installerad kraftdel med Resi9 apparater och ett 3-vägs jordat eluttag.
3. Ram, dörr, patchpanel och fästplåt.



Mediautrymmet:

- 1st patchpanel i AluZink för upp till 20st Actassi S-One modularjack, DPM fäste (ej monteraram)
- 1st 3-vägs jordat eluttag, medföljer kraftdelen.
- 1st fästplåt i AluZink för fixering av aktiv utrustning.

Mått mediadel, användbar yta: Höjd 480mm, Bredd 330mm, Djup: 100mm.

Kraftdelen:	Standard elcentral 2:a	Standard elcentral 3:a
Rad 1 (15 moduler)	• 1st huvudbrytare (pos 1-2) • 1st jordfelsbrytare 25A, 30mA (pos 3-6)	• 1st huvudbrytare, (pos 1-2) • 1st jordfelsbrytare 25A, 30mA (pos 3-6)
Rad 2 (15 moduler)	• 3pol C16A (pos 16-18) • 3st C13A (pos 19-21) • 5st C10A (pos 22-26)	• 3pol C16A (pos 16-18) • 5st C13A (pos 19-23) • 3st C10A (pos 24-26)
Rad 3 (15 moduler)	• 2st C10A (pos 31-32)	• 5st C10A (pos 31-35)

Beskrivning	Färg	Ant/fr	Art nr	E-nr
Infällnadslåda	AluZink	1	P161208947R1A	Kontakta distributör
Standard elcentral 2:a *		1	P174513441R1A	Kontakta distributör
Standard elcentral 3:a *		1	P174513442R1A	Kontakta distributör
* Levereras med ett 3-vägs eluttag med tillförande kablage, klart för anslutning i central.				
Kundanpassade konfigurationer offereras på förfrågan.				
Dörr, ram, patchpanel*, fästplåt	Vit	1	P180214166R1A	Kontakta distributör
WiFi dörr, ram, patchpanel*, fästplåt	Vit	1	P180214167R1A	Kontakta distributör
* Patchpanel för Actassi S-One modularjack.				

Resi9 KV kapslingar



Resi9 KV är en infälld kapsling lämpad för bostäder och mindre kommersiella byggnader. Den finns i 1 till 4 rader, med 14 moduler/rad och består av en infällnadsdel i plast och metall dörr.

N och PE skenorna är i skruvlöst utförande med bestyckning enligt följande:

- 1 och 2 rad: 1 st N skena och 1 PE skena med 17 anslutningar
3 och 4: har 1 st N skena och 1 PE skena med 27 anslutningar

Antal rader	Infällnad H/B	Ytermått H/B	Djup	Innermått media H/B
1	310/330	349/344	90	
2	435/330	474/344	90	
3 Standard	585/330	624/344	90	
3 Media	585/330	624/344	90	543/283
4 Standard	710/330	749/344	90	
4 Media	710/330	749/344	90	668/283

Mediakapslingen är i samma utförande som för normapparater men innehåller en montageplatta istället för normslitsar. Samma mått som 3 och 4 modulers höjd. Ventilerad och plastinfälld metall dörr för Wifi-funktion. Levereras med utvändigt 3-vägs schuko-uttag. Färg: Vit RAL 9016. Kapslingsklass: IP30. Brandtålighet: 850° C.

Normkapsling Resi9 KV infälld 1 rad 14 mod Vit	R9H10835	22 008 88
Normkapsling Resi9 KV infälld 2 rad 28 mod Vit	R9H10836	22 008 89
Normkapsling Resi9 KV infälld 3 rad 42 mod Vit	R9H10837	22 008 90
Normkapsling Resi9 KV infälld 4 rad 56 mod Vit	R9H10838	22 008 91
N+PE skena Resi9 med 34 anslutningar, 2x (3x16 mm ² +14x4 mm ²)	R9H10950	22 008 94
Multimediakapsling Resi9 KV infälld 3 rad Vit	R9H10977	22 008 92
Multimediakapsling Resi9 KV infälld 4 rad Vit	R9H10978	22 008 93
DIN modul för S-One DPM modularjack 1 mod	VDIR380006	51 704 04

Life Is On



Besök oss på
schneider-electric.se

Frösundaviks allé 1
169 70 Solna
Tel: 010-478 20 00
info@se.schneider-electric.com
www.schneider-electric.com/se

MK0327B Mars 2018