

Enkla val

Våra mest efterfrågade produkter

Norm, laddboxar, strömställarsystem
och kanalisation

:hager



Vår väg mot en hållbar framtid

Vi bidrar till att begränsa den globala uppvärmningen genom att minska våra utsläpp av växthusgaser och vi strävar efter att skapa en cirkulär ekonomi genom hållbar användning av plast.



Mindre utsläpp

Vi arbetar för att minska våra direkta koldioxidutsläpp med 50 % till år 2030.



Produktion

Majoriteten av våra produktionsanläggningar är redan miljöcertifierade enligt ISO14001.



Mer hållbara förpackningar

80 % av våra förpackningar är gjorda av kartong, och vi använder vattenbaserat bläck som är fritt från lösningsmedel.



Nya material

Omkring 200 plastkomponenter som används i våra produkter är tillverkade av återvunnen plast.

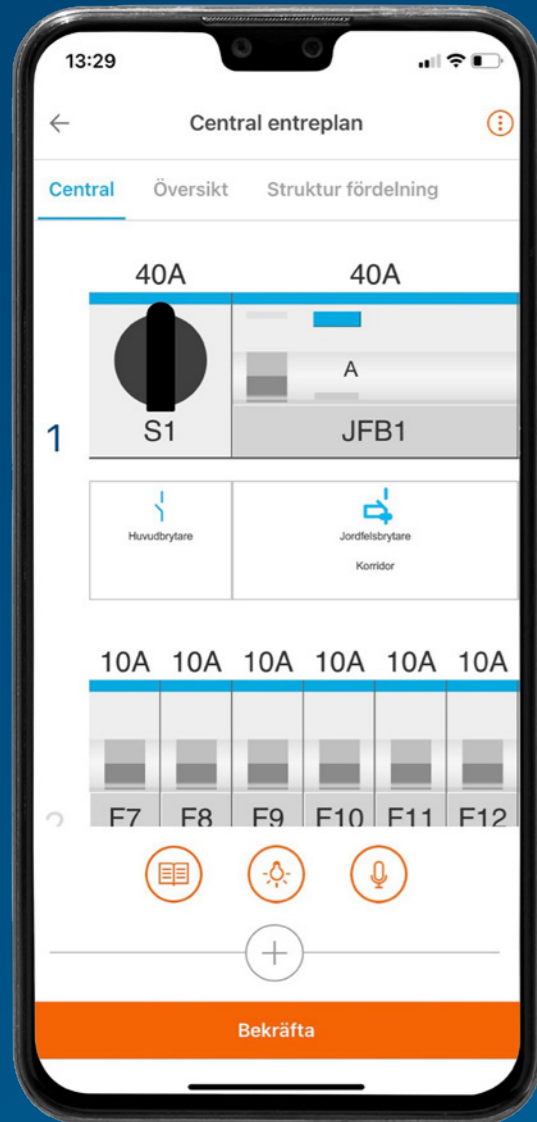
:hager

Innehåll

	Sida
Norm	05
Säkerhetsprodukter	05
Övriga normprodukter	06
Kapslingar	08
Tillbehör kapslingar	10
Elbilsladdning	12
Laddboxar	13
Tillbehör laddboxar	13
Strömställarsystem	14
Serie S.1	14
Serie 1930	17
Kanalisation	22
Minikanaler Ateha	23
Uttagsstavar	23
Fönsterbänkskanaler BR65	24
Matarkanaler	26
Golvboxar	27

För dig, med dig.





Hager Ready

Så märker du upp din konfigurerade elcentral



Skanna och kom igång.

Dvärgbrytare, QC



21 065 02

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 064 02	MBS110	DVB. QC. B-kar 6kA 10A 1-pol	1
21 064 04	MBS113	DVB. QC. B-kar 6kA 13A 1-pol	1
21 064 06	MBS116	DVB. QC. B-kar 6kA 16A 1-pol	1
21 064 08	MBS120	DVB. QC. B-kar 6kA 20A 1-pol	1
21 065 00	MCS106	DVB. QC C-kar 6kA 6A 1-pol	1
21 065 02	MCS110	DVB. QC C-kar 6kA 10A 1-pol	1
21 065 04	MCS113	DVB. QC C-kar 6kA 13A 1-pol	1
21 065 06	MCS116	DVB. QC C-kar 6kA 16A 1-pol	1
21 065 08	MCS120	DVB. QC C-kar 6kA 20A 1-pol	1
21 065 10	MCS125	DVB. QC C-kar 6kA 25A 1-pol	1
21 065 12	MCS132	DVB. QC C-kar 6kA 32A 1-pol	1
21 065 14	MCS140	DVB. QC C-kar 6kA 40A 1-pol	1
21 065 16	MCS150	DVB. QC C-kar 6kA 50A 1-pol	1
21 065 18	MCS163	DVB. QC C-kar 6kA 63A 1-pol	1
21 065 42	MCS310	DVB. QC C-kar 6kA 10A 3-pol	3
21 065 44	MCS313	DVB. QC C-kar 6kA 13A 3-pol	3
21 065 46	MCS316	DVB. QC C-kar 6kA 16A 3-pol	3
21 065 48	MCS320	DVB. QC C-kar 6kA 20A 3-pol	3
21 065 50	MCS325	DVB. QC C-kar 6kA 25A 3-pol	3
21 065 52	MCS332	DVB. QC C-kar 6kA 32A 3-pol	3
21 065 54	MCS340	DVB. QC C-kar 6kA 40A 3-pol	3
21 065 56	MCS350	DVB. QC C-kar 6kA 50A 3-pol	3
21 065 58	MCS363	DVB. QC C-kar 6kA 63A 3-pol	3



21 061 03

Dvärgbrytare skruv

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 061 03	MBN110	DVB. B-kar 6kA 10A 1-pol	1
21 061 05	MBN113	DVB. B-kar 6kA 13A 1-pol	1
21 061 07	MBN116	DVB. B-kar 6kA 16A 1-pol	1
21 061 09	MBN120	DVB. B-kar 6kA 20A 1-pol	1
21 062 13	MCN106	DVB. C-kar 6kA 6A 1-pol	1
21 062 17	MCN110	DVB. C-kar 6kA 10A 1-pol	1
21 062 19	MCN113	DVB. C-kar 6kA 13A 1-pol	1
21 062 21	MCN116	DVB. C-kar 6kA 16A 1-pol	1
21 062 23	MCN120	DVB. C-kar 6kA 20A 1-pol	1
21 062 25	MCN125	DVB. C-kar 6kA 25A 1-pol	1
21 062 57	MCN210	DVB. C-kar 6kA 10A 2-pol	2
21 062 59	MCN213	DVB. C-kar 6kA 13A 2-pol	2
21 062 61	MCN216	DVB. C-kar 6kA 16A 2-pol	2
21 062 63	MCN220	DVB. C-kar 6kA 20A 2-pol	2
21 062 97	MCN310	DVB. C-kar 6kA 10A 3-pol	3
21 062 99	MCN313	DVB. C-kar 6kA 13A 3-pol	3
21 063 01	MCN316	DVB. C-kar 6kA 16A 3-pol	3
21 063 03	MCN320	DVB. C-kar 6kA 20A 3-pol	3
21 063 05	MCN325	DVB. C-kar 6kA 25A 3-pol	3

Personskyddsbrytare 2 pol, 6 kA, QC



21 636 34

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 636 34	ADS960D	PSA 1P+N 6kA C-10A 30mA A QC	2
21 636 35	ADS963D	PSA 1P+N 6kA C-13A 30mA A QC	2
21 636 37	ADS966D	PSA 1P+N 6kA C-16A 30mA A QC	2



21 637 49

Personskyddsbrytare 2 pol, 6 kA, skruv

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 637 49	ADA960G	PSA 1P+N 6kA C-10A 30mA A	2
21 637 37	ADA963G	PSA 1P+N 6kA C-13A 30mA A	2
21 637 52	ADA966G	PSA 1P+N 6kA C-16A 30mA A	2

Personskyddsbrytare 3x1 pol+N, 6 kA, QC



21 638 24

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 638 24	ADZ360D	PSA 3 - 3x1P+N 6kA C-10A 30mA	4
21 638 25	ADZ363D	PSA 3 - 3x1P+N 6kA C-13A 30mA	4
21 638 26	ADZ366D	PSA 3 - 3x1P+N 6kA C-16A 30mA	4



21 636 65

Personskyddsbrytare 4 pol, 6 kA, skruv

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 636 65	ADM460C	PSA 3P+N 6kA C-10A 30mA A	4
21 636 69	ADM463C	PSA 3P+N 6kA C-13A 30mA A	4
21 636 72	ADM466C	PSA 3P+N 6kA C-16A 30mA A	4

Jordfelsbrytare typ A, 6 kA, QC



21 638 12

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 638 12	CDS225R	JFB, QC typ A 25A 30mA 2-pol	2
21 638 20	CDS425R	JFB, QC typ A 25A 30mA 4-pol	4
21 638 21	CDS440R	JFB, QC typ A 40A 30mA 4-pol	4
21 638 22	CDS463R	JFB, QC typ A 63A 30mA 4-pol	4



21 636 52

Jordfelsbrytare typ A, 6 kA, skruv

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 636 52	CDA225R	JFB typ A 25A 30mA 2-p	2
21 636 60	CDA425R	JFB typ A 25A 30mA 4-p	4
21 636 61	CDA440R	JFB typ A 40A 30mA 4-p	4
21 636 62	CDA463R	JFB typ A 63A 30mA 4-p	4
21 636 66	CFA425R	JFB typ A 25A 300mA 4-p	4

Jordfelsbrytare typ HI, 6 kA, skruv



21 636 11

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 636 11	CDH425R	JFB typ HI 25A 30mA 4-polig	4
21 636 12	CDH440R	JFB typ HI 40A 30mA 4-polig	4
21 636 13	CDH463R	JFB typ HI 63A 30mA 4-polig	4

Jordfelsbrytare typ A Selektiv, 6 kA, skruv



21 636 70

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 636 70	CPA440R	JFB typ S 40A 300mA 4-polig	4
21 636 71	CPA463R	JFB typ S 63A 300mA 4-polig	4



21 063 71

Jordfelsbrytare typ B, 10 kA, skruv

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 638 11	CDB125F	JFB typ B 25A 30mA 2-polig	4
21 638 31	CDB740F	JFB typ B 40A 30mA 4-polig	4
21 638 32	CDB763F	JFB typ B 63A 30mA 4-polig	4
21 638 17	CDB625F	JFB typ B+ 25A 30mA 4-polig	4
21 638 29	CDB640F	JFB typ B +40A 30mA 4-polig	4
21 638 30	CDB663F	JFB typ B+ 63A 30mA 4-polig	4
21 638 37	CFB625F	JFB typ B+ 25A 300mA 4-polig	4
21 638 38	CFB640F	JFB typ B+ 40A 300mA 4-polig	4
21 638 39	CFB663F	JFB typ B+ 63A 300mA 4-polig	4



21 060 00

Huvudbrytare

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 060 00	HAS340	Huvudbrytare 3-pol 40A m mjukledare	2
21 060 42	HAS363	Huvudbrytare 3-pol 63A	2
21 066 73	HAC308	Huvudbrytare 3-pol 80A	3

Fasskenor

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 085 80	KDN163A	1-fasskena	12
21 085 60	KDN363M	3-fasskena	6
21 085 61	KDN363N	3-fasskena	9
21 085 87	KDN363A	3-fasskena	12
21 085 63	KDN363G	3-fasskena	18
21 085 88	KDN363B	3-fasskena	57
21 085 89	KDN380A	3-fasskena	12
21 085 90	KDN380B	3-fasskena	57
21 086 02	KZN023	Ändstycke	
21 086 36	KZ059	Beröringsskydd	



21 085 80

Jordfelsbrytare typ A HI, 10 kA, skruv

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 637 73	CDH625A	JFB typ A/Hi 25A 30mA 4-pol	4
21 637 74	CDH640A	JFB typ A/Hi 40A 30mA 4-pol	4
21 637 78	CDH663A	JFB typ A/Hi 63A 30mA 4-pol	4



21 063 59

Jordfelsbrytare typ F, 10 kA, skruv

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 637 59	CDF525A	JFB, typ F 25A 30mA 2-pol	2
21 637 68	CDF625A	JFB, typ F 25A 30mA 4-pol	4
21 637 69	CDF640A	JFB, typ F 40A 30mA 4-pol	4
21 637 72	CDF663A	JFB, typ F 63A 30mA 4-pol	4



21 063 53

AFDD med dvärgbrytare, 6 kA, QC

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 060 51	ARC960D	DVB med AFDD 10A C kar 6kA	2
21 060 52	ARC963D	DVB med AFDD 13A C kar 6kA	2
21 060 53	ARC966D	DVB med AFDD 16A C kar 6kA	2



21 060 51

AFDD med personskyddsbrytare, 6 kA, QC

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 638 94	ARF960D	PSB med AFDD 10A C kar 6kA	3
21 638 95	ARF963D	PSB med AFDD 13A C kar 6kA	3
21 638 96	ARF966D	PSB med AFDD 16A C kar 6kA	3



21 638 94

AFDD med dvärgbrytare, 10 kA, skruv

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 060 63	ARC560D	DVB med AFDD 10A C kar 10kA	2
21 060 64	ARC563D	DVB med AFDD 13A C kar 10kA	2
21 060 65	ARC566D	DVB med AFDD 16A C kar 10kA	2



21 060 63

AFDD med personskyddsbrytare, 10 kA, skruv

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 638 82	ARF560D	PSB med AFDD 10A C kar 10kA	3
21 638 83	ARF563D	PSB med AFDD 13A C kar 10kA	3
21 638 84	ARF566D	PSB med AFDD 16A C kar 10kA	3



21 638 82

Överkopplingsbygel

E-nr.	Ref.nr	Benämning
22 909 17	KC325	Överkopplingsbygel, cc 125 mm



22 909 17

Låsbygel

E-nr.	Ref.nr	Benämning
21 086 32	MZN175	Låsbygel för dvärgbrytare



21 086 32

Överspänningsskydd

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
52 715 81	SPB315	Överspänningsskydd T2 3P 40kA TNC	3
52 715 84	SPB413	Överspänningsskydd T2 4P 40kA TT/TNS	4
52 715 67	SPA930	Kombiöverspänningsskydd Typ 1 + Typ 2 TNC 12,5kA	3
52 715 72	SPA931	Kombiöverspänningsskydd Typ 1 + Typ 2 TNS 12,5kA	4



52 715 72

Energimätare

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
09 002 77	ECP140D	Energimät 1-f 40A dir puls	1
09 002 82	ECP380D	Energimät 3-f 80A direkt puls	4
09 001 97	ECM380D	Energimät 3-f 80A direkt MBUS	4



09 002 77

Kontakter

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
32 793 48	ESD225S	Brumfri 1NO + 1NC, 25A, 24V	1
32 793 46	ESC225S	Brumfri 2NO, 25A, 230V	1
32 793 53	ESC428S	Brumfri, 3NO + 1NC, 25A, 230V	2
32 793 52	ESC426S	Brumfri, 4NC, 25A, 230V	2
32 793 51	ESC425S	Brumfri 4NO, 25A, 230V	2
32 793 60	ESC440S	Brumfri, 4NO, 40A, 230V	3



32 793 48

Arbetsströmrelä

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
40 252 51	ERC218	Relä 16A, 1NO+1NC, 230V	1
40 252 53	ERD218	Relä 16A, 1NO+1NC, 24V	1
40 252 56	ERC418	Relä 16A, 2NO+2NC, 230V	1
40 252 58	ERD418	Relä 16A, 2NO+2NC, 24VAC	1
40 252 59	ERL418	Relä 16A, 2NO+2NC, 12VAC	1



40 252 51



21 060 23

Växlingsomkopplare

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 060 23	SFL125	Växlingsomk. 1-p. 1-2, 25A	1
21 060 24	SFL225	Växlingsomk. 2-p. 1-2, 25A	2
21 060 21	SFT125	Växlingsomk. 1-p. 1-0-2, 25A	1
21 060 22	SFT225	Växlingsomk. 2-p. 1-0-2, 25A	2

Impulsreläer

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
40 284 68	EPN510	Impulsrelä 1NO 230V	1
40 284 64	EPN513	Impulsrelä 1NO 24V	1
40 284 62	EPN511	Impulsrelä 1NO 12V	1
40 28 478	EPN520	Impulsrelä 2NO 230V	1
40 28 474	EPN524	Impulsrelä 2NO 24V	1
40 28 472	EPN521	Impulsrelä 2NO 12V	1
40 28 486	EPN515	Impulsrelä 1NO+1NC 230V	1



40 284 68



21 087 67

Signallampor

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 087 67	SVN121	Grön med LED-lampa	1
21 087 68	SVN122	Röd med LED-lampa	1
21 087 71	SVN124	Blå med LED-lampa	1

Elektroniskt impulsrelä

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
40 28 407	EPN410	Impulsrelä 16A, 1NO, 230V	1



40 284 07



21 087 61

Tryckknapp

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 087 61	SVN351	Tryckknapp 1NO+1NC	1
21 087 63	SVN422	Tryckknapp med röd LED-lampa, 1NC	1

Trappautomat

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
13 357 00	EMN001	Trappautomat, 30 sek-10 min	1
13 357 02	EMN005	Trappautomat med multifunktion	1



13 357 00



21 087 81

Jordat normuttag

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 087 81	SNS016	Jordat normuttag	2,5

Tidrelä

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
40 840 70	EZN006	Tidrelä med multifunktion	1



40 840 70

Transformatorer

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
52 080 50	ST313	Skyddstransformator 16VA 12-24V	4
52 080 51	ST312	Skyddstransformator 25VA 12-24V	4
52 080 52	ST314	Skyddstransformator 40VA 12-24V	4
52 080 54	ST315	Skyddstransformator 63VA 12-24V	6
53 399 39	ST301	Ringledningstrafo 4VA 8-12V	2
53 399 38	ST303	Ringledningstrafo 8VA 8-12V	2
53 399 37	ST305	Ringledningstrafo 16VA 8-12V	3
53 385 02	SU212	Ringklocka 8-12V	1
53 385 03	SU213	Ringklocka 220-240V	1
53 385 05	SU214	Summer 8-12V	1
53 385 07	SU215	Summer 230V	1



52 080 50

Digitala kopplingsur

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
13 306 41	EGN100	Dig tidur 1-kanaler BLE+RF	1
13 306 42	EGN200	Dig tidur 2-kanaler BLE+RF	2
13 306 43	EGN400	Dig tidur 4-kanaler BLE+RF	4
13 306 73	EGN103	Dig veckour 1 v-kanal	2



13 306 41

13 306 72 EGN003 Bluetooth Programmeringsnyckel

Strömställare

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
21 060 03	SBN116	Strömställare 1-polig 16A	1
21 060 06	SBN216	Strömställare 2-polig 16A	1



21 060 03

Utanpåliggande plastkapsling gamma

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 909 35	GD113S	1x13 moduler, mått 250 x 250 x 103mm	13
22 909 36	GD213S	2x13 moduler, mått 250 x 375 x 103mm	26
22 909 37	GD313S	3x13 moduler, mått 250 x 500 x 103mm	39
22 909 38	GD413S	4x13 moduler, mått 250 x 625 x 103mm	52
22 909 43	GD118S	1x18 moduler, mått 355 x 250 x 103mm	18
22 909 44	GD218S	2x18 moduler, mått 355 x 375 x 103mm	36
22 909 45	GD318S	3x18 moduler, mått 355 x 500 x 103mm	54
22 909 46	GD418S	4x18 moduler, mått 355 x 625 x 103mm	72

22 909 35

Dörr till utanpåliggande plast gamma, vit

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 909 51	Till GD113S	Till GD113S	13
22 909 52	GP213P	Till GD213S	26
22 909 53	GP313P	Till GP313S	39
22 909 54	GP413P	Till GD413S	54
22 909 59	GP118P	Till GD118S	18
22 909 60	GP218P	Till GD218S	36
22 909 61	GP318P	Till GD318S	54
22 909 62	GP418P	Till GD418S	72

22 909 51

Utanpåliggande plåtkapsling gamma med dörr

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 909 39	GD113N	1x13 moduler, mått 250 x 250 x 130mm	13
22 909 40	GD213N	2x13 moduler, mått 375 x 250x130mm	26
22 909 41	GD313N	3x13 moduler, mått 500 x 250x130mm	39
22 909 42	GD413N	4x13 moduler, mått 625 x 250x130mm	52
22 909 47	GD118N	1x18 moduler, mått 250 x 355 x 130mm	18
22 909 48	GD218N	2x18 moduler, mått 375 x 355 x 130mm	36
22 909 49	GD318N	3x18 moduler, mått 500 x 355 x 130mm	54
22 909 50	GD418N	4x18 moduler, mått 625 x 355 x 130mm	72
22 909 98	GD126N	1x26 moduler, mått 500 x 250 x 130mm	26
22 909 99	GD226N	2x26 moduler, mått 500 x 375 x 130mm	52

22 909 39

Förmonterad plastkapsling gamma

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 908 30	GD113SF	HB, JFB, 3 st 1-pol 10A (rad 1)	13
22 908 31	GD213SF	HB, JFB, 3 st 1-pol 10A (rad 1), 3 st 1-pol 10A (rad 2)	26
22 908 32	GD313SF	HB, JFB, 3 st 1-pol 10A (rad 1), 3 st 1-pol 10A (rad 2), 3 st 1-pol 10A (rad 3)	39
22 908 38	GD118SF	HB, JFB, 3 st 1-pol 10A (rad 1)	18
22 908 39	GD218SF	HB, JFB, 3 st 1-pol 10A (rad 1), 3 st 1-pol 10A (rad 2)	36

22 908 30

Dörr till utanpåliggande gamma, transparent

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 909 55	GP113T	Till GD113S	13
22 909 56	GP213T	Till GD213S	26
22 909 57	GP313T	Till GP313S	39
22 909 58	GP413T	Till GD413S	54
22 909 63	GP118T	Till GD118S	18
22 909 64	GP218T	Till GD218S	36
22 909 65	GP318T	Till GD318S	54
22 909 66	GP418T	Till GD418S	72

22 909 55

Mini gamma i plast

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 810 60	GD102N	Minikapsl. 1 Rad	2
22 810 61	GD104N	Minikapsl. 1 Rad	4
22 810 62	GD106N	Minikapsl. 1 Rad	6
22 810 63	GD108N	Minikapsl. 1 Rad	8
22 810 64	GD110N	Minikapsl. 1 Rad	10

22 810 60

Dörr till Mini gamma, vit

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 810 70	GP102P	Till GD102N	2
22 810 71	GP104P	Till GD104N	4
22 810 72	GP106P	Till GD106N	6
22 810 73	GP108P	Till GD108N	8
22 810 74	GP110P	Till GD110N	10

22 810 70

Dörr till Mini gamma, transparent

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 810 80	GP102T	Till GD102N	2
22 810 81	GP104T	Till GD104N	4
22 810 82	GP106T	Till GD106N	6
22 810 83	GP108T	Till GD108N	8
22 810 84	GP110T	Till GD110N	10

22 810 80

Kapsling vector utanpåliggande, IP65 för inomhusbruk, multifläns

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 816 50	VE103S	1x3 moduler, mått 175 x 111 x 93 mm	3
22 816 52	VE106S	1x6 moduler, mått 190 x 165 x 113 mm	6
22 816 54	VE110S	1x10 moduler, mått 210 x 237 x 114 mm	10
22 816 56	VE112S	1x12 moduler, mått 302 x 310 x 151 mm	12
22 816 60	VE212S	2x12 moduler, mått 427 x 310 x 151 mm	24
22 816 64	VE312S	3x12 moduler, mått 552 x 310 x 151 mm	36
22 816 68	VE412S	4x12 moduler, mått 677 x 310 x 151 mm	48
22 816 58	VE118S	1x18 moduler, mått 302 x 418 x 151 mm	18
22 816 62	VE218S	2x18 moduler, mått 452 x 418 x 151 mm	36
22 816 66	VE318S	3x18 moduler, mått 602 x 418 x 151 mm	54

22 816 50

Kapsling vector utanpåliggande, IP65 för utomhusbruk, knockouts-hål (Noll- & jordanslutning beställs separat)

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 816 96	VE103PN	1x3 moduler, mått 175 x 111 x 93 mm	3
22 816 97	VE106PN	1x6 moduler, mått 190 x 165 x 113 mm	6
22 816 98	VE110PN	1x10 moduler, mått 210 x 237 x 114 mm	10
22 816 99	VE112PN	1x12 moduler, mått 302 x 310 x 151 mm	12
22 817 00	VE212PN	2x12 moduler, mått 427 x 310 x 151 mm	24
22 817 01	VE312PN	3x12 moduler, mått 552 x 310 x 151 mm	36
22 817 02	VE412PN	4x12 moduler, mått 677 x 310 x 151 mm	48
22 817 03	VE118PN	1x18 moduler, mått 302 x 418 x 151 mm	18
22 817 04	VE218PN	2x18 moduler, mått 452 x 418 x 151 mm	36
22 817 05	VE318PN	3x18 moduler, mått 602 x 418 x 151 mm	54

22 816 96

Förmonterad volta, infälld

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 908 47	VU24NF	HB, JFB, 3 st 1-pol 10A (rad 1), 3 st 1-pol 10A (rad 2)	24
22 908 48	VU36NF	HB, JFB, 3 st 1-pol 10A (rad 1), 3 st 1-pol 10A (rad 2&3)	36

22 908 47

Kapsling volta, infällda för hälvägg

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 815 60	VH12NN	1x12 moduler, inf.mått 321 x 314,5 x 87 mm	12
22 815 61	VH24NN	2x12 moduler, inf.mått 470 x 314,5 x 87 mm	24
22 815 62	VH36NN	3x12 moduler, inf.mått 595 x 314,5 x 87 mm	36
22 815 63	VH48NN	4x12 moduler, inf.mått 720 x 314,5 x 87 mm	48
22 003 71	VH60NN	5x12 moduler, inf.mått 880,5 x 314,5 x 87 mm	60

22 815 60

Volta hybrid, infälld

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 016 18	VH602NWH	Kombicentral volta Hybrid för hälvägg 24 mod. med mediaplåt, uttag, plåtdörr	24
22 016 19	VH602WWH	Kombicentral volta Hybrid för hälvägg 36 mod. med mediaplåt, uttag, plåtdörr	36

22 016 19

Mediakapsling kombinerad, infälld

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 004 54	FFW63MF1	2x15 moduler samt utrymme för mediakomponenter Inf.mått 1084 x 398 x 82 mm	30
22 004 55	FFW63MF2	2x15 moduler samt utrymme för mediakomponenter Inf.mått 1084 x 398 x 105 mm	30
22 000 08	FFW73MF1	3x15 moduler samt utrymme för mediakomponenter Inf.mått 1210 x 398 x 82 mm	45
22 000 31	FFW73MF2	3x15 moduler samt utrymme för mediakomponenter Inf.mått 1210 x 398 x 105 mm.	45
22 004 62	FFW83MF1	4x15 moduler samt utrymme för mediakomponenter Inf.mått 1336 x 398 x 82 mm	60
22 004 63	FFW83MF2	4x15 moduler samt utrymme för mediakomponenter Inf.mått 1336 x 398 x 105 mm	60

22 004 54

Mediakapsling kombinerad, utanpåliggande

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 004 56	FFW63MS	2x15 moduler samt utrymme för mediakomponenter Utp.mått 1115 x 421 x 122 mm	30
22 000 32	FFW73MS	3x15 moduler samt utrymme för mediakomponenter Utp.mått 1241 x 421 x 122 mm	45
22 004 64	FFW83MS	4x15 moduler samt utrymme för mediakomponenter Utp.mått 1367 x 421 x 122 mm	60

22 000 32

Mediakapsling gamma

E-nr.	Ref.nr	Benämning
22 909 96	GD218SMB	Utanpåliggande med monteringsplåt, 375 x 355 x 103 mm
22 909 97	GD418SMB	Utanpåliggande med monteringsplåt, 625 x 355 x 103 mm

22 909 96

Mediakapsling volta, infälld (VHxxNMB för gips och VUxxNMB för betong)

E-nr.	Ref.nr	Benämning
22 815 68	VU36NMB	Med monteringsplåt, inf.mått 595 x 314,5 x 89 mm
22 814 05	VH36NMB	Med monteringsplåt, inf.mått 595 x 314,5 x 89 mm
22 815 69	VU48NMB	Med en DIN-skena & monteringsplåt, inf.mått 720 x 314,5 x 89 mm
22 814 06	VH48NMB	Med en DIN-skena & monteringsplåt, inf.mått 720 x 314,5 x 89 mm

22 815 68

Mätarskåp

E-nr.	Ref.nr	Benämning
22 905 01	FQI125	Mätarskåp enkelt 25 A, inf
22 905 11	FQU125	Mätarskåp enkelt 25 A, utp
22 905 51	FQS125	Stolpmätarskåp enkelt 25 A, utp

22 905 01

Mätarblock

E-nr.	Ref.nr	Benämning
22 906 06	QM22	Mätarblock 4 pl 2H+2V
22 906 08	QM32	Mätarblock 6 pl 3H+2V
22 906 10	QM23	Mätarblock 6 pl 2H+3V
22 906 12	QM33	Mätarblock 9 pl 3H+3V

22 906 06

Mätartavlor

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 906 40	QT25	Mätartavla 25 A, mått 220 x 611 x 72 mm	
22 906 38	QT125S	Mätartavla 25 A, 1-fas, mått 200 x 510 x 72 mm	7
22 906 41	QT63	Mätartavla 63 A, mått 230 x 721 x 72 mm	

22 906 40

Hållare universal

E-nr.	Ref.nr	Benämning
22 814 98	KN00A	Universal DIN-Skena (Tom Hållare)

22 814 98

N Plint

E-nr.	Ref.nr	Benämning
22 814 81	KN06N	N Plint 1 x 16 mm ² + 5 x 4 mm ²
22 814 82	KN10N	N Plint 2 x 16 mm ² + 8 x 4 mm ²
22 814 83	KN14N	N Plint 3 x 16 mm ² + 11 x 4 mm ²
22 814 84	KN18N	N Plint 4 x 16 mm ² + 14 x 4 mm ²
22 814 85	KN22N	N Plint 5 x 16 mm ² + 17 x 4 mm ²
22 814 94	KN99N	Nollbygel

22 814 81

Noll- & jordanslutning gamma

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 810 49	GZ30S	Gamma 13 Moduler (Komplett)	13
22 812 30	GZ30A	Gamma 13 Moduler (Tom hållare)	13
22 810 50	GZ40S	Gamma 18 Moduler (Komplett)	18
22 909 85	GZ40A	Gamma 18 Moduler (Tom Hållare)	18

22 810 49

PE Plint

E-nr.	Ref.nr	Benämning
22 814 75	KN06E	PE Plint 1 x 16 mm ² + 5 x 4 mm ²
22 814 76	KN10E	PE Plint 2 x 16 mm ² + 8 x 4 mm ²
22 814 77	KN14E	PE Plint 3 x 16 mm ² + 11 x 4 mm ²
22 814 78	KN18E	PE Plint 4 x 16 mm ² + 14 x 4 mm ²
22 814 79	KN22E	PE Plint 5 x 16 mm ² + 17 x 4 mm ²
22 814 93	KN99E	Jordbygel

22 814 75

Hållare golf

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 818 46	VZ707N	Golf 12 Moduler (Tom Hållare)	12
22 818 48	VZ708N	Golf 18 Moduler (Tom Hållare)	18

22 818 46

Märkning

E-nr.	Ref.nr	Benämning
22 817 47	JD97A	Gruppnummerkarta 1-60
22 817 48	JD98A	Gruppnummerkarta 61-120
22 003 03	GZ31F	Märkremsa till gamma, bredd 250 mm, 1-52
22 003 04	GZ32F	Märkremsa till gamma, bredd 355 mm, 1-72

22 817 47

Noll- & jordanslutning vector

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 816 89	VZ722	Vector 3 Moduler	3
22 816 91	VZ723	Vector 6 Moduler	6
22 816 93	VZ724	Vector 10 Moduler	10
22 814 70 +	VZ761 +	Vector 1Rad 12 Moduler (Komplett)	12
22 816 92	VZ744		
22 814 70 +	VZ761 +	Vector 1Rad 18 Moduler (Komplett)	18
22 816 92	VZ744		
22 814 96 +	VZ711 +	Vector (Tom Hållare)	
22 816 92	VZ744		

22 816 89

Täckremsa

E-nr.	Ref.nr	Benämning	Moduler
22 817 09	P012	Täckremsa	12
22 817 10	JP014	Täckremsa	13
22 817 14	JP015	Täckremsa	18

22 817 09

Hållare FWB & FWU

E-nr.	Ref.nr	Benämning
22 814 97	UZ00K1	FWB & FWU (Tom Hållare)

22 814 97

Ritningsficka

E-nr.	Ref.nr	Benämning
22 817 26	FZ794	Ritningsficka A4
22 817 27	GZ06A	Ritningsficka A5

22 817 26

Lås

E-nr.	Ref.nr	Benämning
22 909 95	VZ313	Till minigamma
22 909 67	GZ35A	Till gamma
22 816 72	VZ311	Till vector

22 909 95

Säkra lösningar för sol och ladd

Våra funktionella produkter bidrar till säkrare lösningar för sol- och laddinstallationer. Därför har de blivit standardval i både bostäder och kommersiella fastigheter.



Vector utomhus UV,
1x6
E-nr: 22 816 97



Personskyddsbrytare
4 pol typ A
E-nr: 21 636 72



Jordfelsbrytare
4 pol typ A
E-nr: 21 636 60



Överspänningsskydd
T2 3P 40kA Solcell
E-nr: 52 715 99



Överspänningsskydd
4-polig TW 40kA
E-nr: 52 715 84

Laddbox för elbilar

Witty share

publik laddning

+ Fördelar med laddboxen

- Enkel konfiguration
- Upp till 40 laddboxar per lastbalanserare
- Förberedd för MID-mätare
- Statisk och dynamisk lastbalansering
- OCPP-kommunikation
- Plug&Charge (enligt ISO 15118)
- Åtkomstreglering via RFID

Läs mer på hager.com/se

witty start + tillbehör och reservdelar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
27 000 54	XEV1K11T2	Laddbox witty start, 11 kW 3-fas
27 003 02	XEV1K11T2_68	Laddbox ink personskyddsbrytare
27 001 99	XEVA200	Kretskort lastvakt och CHP
27 002 22	XEV305	Laddkontrollmodul 3 Fas (3 moduler bred)
27 002 01	XEVA300	Klistermärke witty nyckelläsning (reserv till witty start)

XEV1K11T2

witty solar + tillbehör och reservdelar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
27 004 19	XEV1K22T2S	Laddbox witty solar, 22kW 3fas
27 004 83	XEV1K22T2SEMC	Set EMC+witty solar
27 004 82	XEV1K22T-2SEMCC	Set EMC+witty solar+32A kabel

27 004 26	XEM470	Energihanteringsenhet flow
27 002 03	XEVA400	Uppsättning av 20 RFID-kort för standardanvändare



XEV1K22T2SEMC

witty share + tillbehör och reservdelar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
27 004 11	XEV1R22T2	Laddbox witty share, 22kW 3fas
27 005 93	XEV1R22T2SP	Laddbox Witty Share + ADM466C
27 004 23	XEVA431	Set EVCS MID Enfasmätare
27 004 24	XEVA433	Set EVCS MID Trefasmätare
27 004 20	XEM510	LLM 10 EVCS (ej för CPO)
27 004 21	XEM520	LLM 40 EVCS (förberedd för CPO)
27 004 27	XEVA280	GSM set
27 002 02	XEVA310	Klistermärke RFID, APP, QT-kod. Reserv för witty share
27 002 03	XEVA400	Uppsättning av 20 RFID-kort för standardanvändare
27 002 04	XEVA410	Uppsättning av 3 RFID-kort för administratör
27 002 05	XEVA420	Uppsättning av 20 RFID-kort Wifi Hotspot för witty share

XEV1R22T2

witty park + tillbehör och reservdelar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
27 005 25	XEV653C	Laddbox witty park, 2 x 22kW 3fas
27 005 21	XEV426	Stolpe för XEV6xxx
27 005 22	XEV427	Väggfäste för XEV6xxx
27 005 23	XEV428	Markfäste för stolpe XEV426
27 004 20	XEM510	LLM 10 EVCS (ej för CPO)*
27 004 21	XEM520	LLM 40 EVCS (förberedd för CPO)
27 002 03	XEVA400	Uppsättning av 20 RFID-kort för standardanvändare
27 002 04	XEVA410	Uppsättning av 3 RFID-kort för administratör

XEV653C

Gemensamma tillbehör witty start, share och solar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
27 001 90	XEVA100	Kabelupphängning
27 001 91	XEVA110	Pelare för 1 laddstation
27 001 92	XEVA115	Pelare för 2 laddstationer
27 001 96	XEVA140	Markförankring till pelare (ingjutning)
27 001 94	XEVA130	Stolpe för 1 laddstation
27 001 95	XEVA135	Stolpe för 2 laddstationer
27 001 97	XEVA150	Markförankring stolpe (ingjutning)
27 001 98	XEVA160	Borrmall för stolpe
27 001 93	XEVA116	Jordningsset för pelare/stolpe
27 007 85	XEVA130A68	60mm stolpfäste/kopplingsbox för witty laddbox
27 007 86	XEVA130B68	Montageplåt witty laddbox på 60mm stolpfäste (XEVA130A68)
27 007 87	XEVA130C68	Täckplåt för 60mm stolpfäste (XEVA130A68)
27 005 02	XEVA140-68	Stolpfäste 60mm start/share/solar

XEVA110

Laddkablar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
27 005 07	XEVA731	EVSE laddk M3T2/T2 20A 3F 5m
27 005 08	XEVA732	EVSE laddk M3T2/T2 20A 3F 7,5m
27 005 09	XEVA733	EVSE laddk M3T2/T2 32A 3F 5m
27 005 10	XEVA734	EVSE laddk M3T2/T2 32A 3F 7,5m

Fastighetsautomatik, witty start och witty park

E-nr.	Ref.nr	Benämning
13 306 41	EGN100	Dig tidur 1-kanaler BLE+RF
13 306 42	EGN200	Dig tidur 2-kanaler BLE+RF

EGN100

Normprodukter som säkrar laddboxar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
21 636 72	ADM466C	PSA, 4-polig, C16A 30MA A 6KA
21 636 73	ADM470C	PSA, 4-polig, C20A 30MA A 6KA
21 636 77	ADM482C	PSA, 4-polig, C32A 30MA A 6KA
21 636 80	ADM490C	PSA, 4-polig, C40A 30MA A 6KA

ADM466C

52 715 67	SPA930	ÖSS T1+2 TNC 12,5kA kontakt
52 715 72	SPA931	ÖSS T1+2 TNS 12,5kA kontakt
52 716 51	SPB215	ÖSS T2, 2-polig, 40kA TNC + kontakt
52 715 84	SPB413	ÖSS T2, 4-polig, 40kA TNS indikering
52 715 87	SPB415	ÖSS T2, 4-polig, 40kA TNS ind. + kontakt

Apparater i plast, matt vitt utförande. Strömställare går ej att komplettera med fjäder. Tryckknappar alltid återfjädrande, demontering av fjäder är möjlig.



Strömställare utan klor

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 018 21	6130361909	Trapp/1-pol
18 018 16	6130351909	Kron
18 018 22	6130371909	Kors
18 018 15	6130321909	2-pol
18 018 23	6130380809	Dubbeltrapp

18 018 21

Data

E-nr.	Ref.nr	Benämning
51 171 51	6345551909	Datauttag 2xRJ45 Kat. 5 skärmat
51 174 67	6345841909	Datauttag 2xRJ45 Kat. 6 oskrämat
18 011 45	6345400109	Enkelt uttag med dammlucka för Keystone-don *
18 011 44	6345410109	Dubbelt uttag med dammlucka för Keystone-don *
18 000 04	6310119909	Dubbelt uttag för Lexcom-don (vinklat) *

51 171 51

Tryckknappar (återfjädrande) utan klor

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 018 26	6150361909	Trapp/1-pol
18 018 27	6150361919	Trapp/1-pol belyst
18 018 25	6150351909	Kron
18 018 24	6150340409	4 x 1-pol

18 018 27

USB-ladduttag

För laddning av PC, läsplattor, smartphones, m.m. Kortslutningsskydd och överbelastningsskydd

E-nr.	Ref.nr	Benämning
52 006 19	48604010	USB C-ladduttag 65W
52 006 18	48601909	Centrumbricka USB C-ladduttag, vit
52 003 37	6326021909	USB-ladduttag typ A, 2 utgångar (3.0A per uttag eller totalt)

52 006 19

Timer-kit (max. 1500W)

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 000 01	63294810	Timer-kit 1 – 60 min förkopplad, infälld
18 017 77	6319708989	Timer-kit 1 – 60 min förkopplat i hörnbox

18 017 74

Blindlock, kompletteras med ram

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 012 04	10091909	Blindlock
18 007 55	6710091909	Blindlock med klor

18 012 04

Anslutningsdosa, kompletteras med ram

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 001 04	4470	Anslutningsdosa
18 003 50	10191909	Centrumbricka anslutningsdosa

18 001 04

RWC-larm

E-nr.	Ref.nr	Benämning
55 005 01	52009909	RWC-larm startpaket
55 005 02	52019909	Återställningsknapp
55 005 03	52029909	Nödsignalknapp med dragsnöre
55 005 04	52039909	Ljud- och ljussignal
55 005 06	52049909	Transformator 230/24V DC
55 005 07	52059909	Återställnings-/närvaroknapp
55 005 08	52069909	Nödsignalknapp

55 005 08

Strömställare med klor

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 010 21	6330361909	Trapp/1-pol
18 010 16	6330351909	Kron
18 011 40	6330371909	Kors
18 011 38	6330321909	2-pol
18 011 39	6330380809	Dubbeltrapp

18 010 21

Tryckknappar (återfjädrande) med klor

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 010 28	6350361909	Trapp/1-pol
18 011 41	6350361919	Trapp/1-pol belyst
18 011 42	6350351909	Kron
18 011 43	6350340409	4 x 1-pol

18 011 42

Vriddimmeri, kompletteras med ram

E-nr.	Ref.nr	Benämning
13 603 67	6328731909	Vriddimmer LED 3-100 W / glödljus 20-500 W
13 607 18	63297309	Vriddimmer UNI (LED, R, L C) 3-60 W / 20-210 VA

13 603 67

Vriddimmer dali, kompletteras med ram

E-nr.	Ref.nr	Benämning
13 606 36	2997	Insats dali-vriddimmer tunable white (passiv)
13 606 37	2998	Insats dali-vriddimmer tunable white (aktiv med integrerad strömförsörjning)
18 033 79	11371909	Centrumbricka med vred

13 601 42

Termostater

E-nr.	Ref.nr	Benämning
85 807 21	20441909	Elektronisk rums- & golvvärmetermostat
85 804 14	161	Golvgivare till termostat längd 4 m

85 807 21

* Don medföljer ej.

Apparater i plast, matt vitt utförande.



Ramar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 010 41	10119909	Ram 1-fack
18 010 42	10129909	Ram 2-fack
18 010 43	10139909	Ram 3-fack
18 010 44	10149909	Ram 4-fack
18 010 45	10159909	Ram 5-fack

18 010 41

2-vägs vägguttag

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 016 24	47591909	2-vägs jordat för 3-ledare
18 016 31	47761909	2-vägs jordat för 5-ledare med x-plint
18 016 37	47911909	2-vägs jordat med delad brunståndning

18 016 24

Förhöjningsramar och hörnbox*

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 013 53	6310618989	Förhöjningsram 1-fack, hög (45 mm)
18 013 54	6310628989	Förhöjningsram 2-fack, hög (45 mm)
18 013 56	6310638989	Förhöjningsram 3-fack, hög (45 mm)
18 013 59	6310718989	Förhöjningsram 1-fack, låg (45 mm)
18 013 72	6310728989	Förhöjningsram 2-fack, låg (45 mm)
18 013 75	6310738989	Förhöjningsram 3-fack, låg (45 mm)
18 013 55	6310828989	Förhöjningsram för 2-vägsuttag (32 mm)
18 013 59	6319488989	Hörnbox 2-fack
18 017 74	6319508989	Förkopplad hörnbox med 2st 1-vägsuttag
18 017 77	6319708989	Förkopplad hörnbox med 1st timer + 1st 1-vägsuttag

18 013 53

18 016 27

Tillbehör förhöjningsramar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 013 56	6318268989	Dragavlastning till förhöjningsram
18 013 57	6318288989	Skiljvägg till förhöjningsram
18 013 92	6318278989	Dragavlastning till hörnbox
18 013 58	6318388989	Skiljvägg till hörnbox

18 013 56

18 016 61

Vippor med röd lins och förhöjd symbol

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 005 59	16511949	Vippa med röd lins och förhöjd symbol "lampa"
18 005 60	16511959	Vippa med röd lins och förhöjd symbol "ringlocka"
18 005 62	16511969	Vippa med röd lins och förhöjd symbol "nyckel"

18 011 06

18 016 64

Sockeldosa

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 017 73	18907912V	Sockeldosa förmonterad **

18 017 73

18 016 43

1-vägs vägguttagsinsatser

E-nr.	Ref.nr	Benämning
Kompletteras med ram		
18 011 06	47229909	1-vägs jordat (fast ram, ej för montage i kombination)
18 033 45	47441909	1-vägs jordat med lucka
18 033 38	47231909	1-vägs jordat
18 005 87	47081909	1-vägs jordat med jordfelsbrytare
18 019 93	48041909	1-vägsuttag med USB A + C

18 011 06

18 016 46

Utanpåliggande vägguttag

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 018 00	471020	2-vägs vägguttag
18 018 01	471040	4-vägs vägguttag
18 018 02	471060	6-vägs vägguttag

18 018 00

2-vägs vägguttag, helinfälld design för 1½-dosa

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 016 27	47601909	2-vägs jordat för 3-ledare
18 016 34	47771909	2-vägs jordat för 5-ledare med x-plint
18 016 40	47921909	2-vägs jordat med delad brunståndning

2-vägs vägguttag för tvättpelare (godkänt 440V)

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 016 61	47911919	2-vägs jordat

18 016 61

2-vägs vägguttag utan jord

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 016 64	47951909	2-vägs utan jord

18 016 64

2-vägs vägguttagsinsatser

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 016 43	47931909	2-vägs jordat för 3-ledare
18 016 49	47781909	2-vägs jordat för 5-ledare med x-plint
18 016 55	47851909	2-vägs jordat med delad brunståndning

18 016 43

2-vägs vägguttagsinsatser, helinfälld design för 1½-dosa

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 016 46	47941909	2-vägs jordat för 3-ledare
18 016 52	47791909	2-vägs jordat för 5-ledare med x-plint
18 016 58	47871909	2-vägs jordat med delad brunståndning

18 016 46

Ramar till 2-vägs vägguttagsinsatser

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 013 45	6510111909	1-facksram till 2-vägs uttag
18 013 46	6510121909	2-facksram till 2-vägs uttag
18 013 47	6510131909	3-facksram till 2-vägs uttag
18 013 48	6510141909	4-facksram till 2-vägs uttag
18 013 49	6511091909	Adapter för apparat med c-bricka 55x55mm

18 013 45

* Tätningar säljes separat och är nödvändiga om förhöjningsramarna/hörnboxen monteras på en yta som är ledande
** med 2-vägs vägguttag, fullt infälld design och kablage 1,5mm² (brun, blå och gul/grön)

Apparater i plast, mattsvart utförande. Strömställare går ej att komplettera med fjäder. Tryckknappar alltid återfjädrande, demontering av fjäder är möjlig.



Strömställare med klor

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 011 50	6330361606	Trapp/1-pol
18 011 51	6330351606	Kron
18 011 57	6330371606	Kors
18 011 55	6330321606	2-pol
18 011 56	6330380806	Dubbeltrapp

18 011 50

Data

E-nr.	Ref.nr	Benämning
51 171 61	6345551606	Datauttag 2xRJ45 Kat. 5 skärmat
18 011 62	6345400106	Enkelt uttag med dammlucka för Keystone-don *
18 011 61	6345410106	Dubbelt uttag med dammlucka för Keystone-don *
18 000 05	6310119939	Dubbelt uttag för Lexcom-don (vinklat) *

18 011 61

Tryckknappar (återfjädrande) med klor

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 011 52	6350361606	Trapp/1-pol
18 011 58	6350361616	Trapp/1-pol belyst
18 011 59	6350351606	Kron
18 011 60	6350340406	4 x 1-pol

18 011 60

USB-ladduttag

E-nr.	Ref.nr	Benämning
För laddning av PC, läsplattor, smartphones, m.m. Kortslutningsskydd och överbelastningsskydd		
52 006 19	48604010	USB C-ladduttag 65W
52 006 17	48601606	Centrumbricka USB C-ladduttag, antracit
52 004 97	6326051606	USB-ladduttag typ A, 2 utgångar ** (3.0A per uttag eller totalt)

52 006 19

Vriddimrar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
13 603 68	6328731606	Vriddimmer 20 – 500W (LED 3 – 100W)
13 607 19	63297306	Vriddimmer 20 – 210W (universal)

13 603 68

Timer-kit (max. 1500W)

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 000 02	63294816	Timer-kit 1 – 60 min förkopplad, infälld
18 017 78	6319701606	Timer-kit 1 – 60 min förkopplat i hörnbox

18 000 02

Ramar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 010 64	10119949	Ram 1-fack
18 010 65	10129949	Ram 2-fack
18 010 66	10139949	Ram 3-fack
18 010 67	10149949	Ram 4-fack
18 010 68	10159949	Ram 5-fack

18 010 64

2-vägs vägguttag

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 016 25	47591606	2-vägs jordat för 3-ledare
18 016 32	47761606	2-vägs jordat för 5-ledare med x-plint
18 016 38	47911606	2-vägs jordat med delad brunständering

18 016 32

Förhöjningsramar och hörnbox*

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 013 61	6310611606	Förhöjningsram 1-fack, hög (45 mm)
18 013 63	6310621606	Förhöjningsram 2-fack, hög (45 mm)
18 013 65	6310631606	Förhöjningsram 3-fack, hög (45 mm)
18 013 66	6310711606	Förhöjningsram 1-fack, låg (30 mm)
18 013 71	6310721606	Förhöjningsram 2-fack, låg (30 mm)
18 013 74	6310731606	Förhöjningsram 3-fack, låg (30 mm)
18 013 77	6310821606	Förhöjningsram för 2-vägsuttag (32 mm)
18 013 79	6319481606	Hörnbox 2-fack
18 017 75	6319501606	Förkopplad hörnbox med 2st 1-vägsuttag

18 013 61

2-vägs vägguttag, helinfälld design för 1½-dosa

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 016 28	47601606	2-vägs jordat för 3-ledare
18 016 35	47771606	2-vägs jordat för 5-ledare med x-plint
18 016 41	47921606	2-vägs jordat med delad brunständering

18 016 28

1-vägs vägguttagsinsatser

E-nr.	Ref.nr	Benämning
Kompletteras med ram		
18 033 39	47231606	1-vägs jordat (kompletteras med ram)
18 033 25	47441606	1-vägs jordat med lock
18 019 92	48041606	1-vägsuttag med USB A + C

18 033 39

Termostater

E-nr.	Ref.nr	Benämning
85 807 22	20441606	Elektronisk rums- & golvvärme termostat
85 804 14	161	Golvgivare till termostat längd 4 m

85 807 22

Serie 1930



Innovativ teknik och tidlös design

Detta är egenskaperna som bidragit till att serie 1930 är det självklara valet av väggapparater när du vill att hemmet, kontoret eller hotellet ska andas karaktär och kvalitet.



18 033 36 Vägguttag vit
18 011 33 Ram vit



18 019 79 Vridtryckknapp trapp
18 033 47 Vred svart
18 011 34 Ram svart

Läs mer på hager.com/se

Apparater i plast, vitt utförande. Vridströmställare går ej att komplettera med fjäder. Vridtryckknappar alltid återfjädrande, demontering av fjäder är möjlig.

Strömställarinsatser

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 019 85	387603	Trapp/1-pol
18 019 84	387503	Kron
18 019 86	387703	Kors
18 019 87	389303	2-pol

Termostat

E-nr.	Ref.nr	Benämning
85 802 21	20342079	Golvvärmetermostat, Ø58 mm, vit

Tryckknappsinsatser (återfjädrande strömställare)

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 019 79	384603	Trapp/1-pol
18 019 76	383803	Kron

Dimmerinsatser med vred

E-nr.	Ref.nr	Benämning
13 606 38	294410	Dimmer UNI, LED 100W, vit
13 606 40	294510	Dimmer Slav, vit

Centrumbricka & vred

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 033 46	1647	Vred vit
18 006 24	67100920	Centrumbricka blind, vit

Vägguttagsinsats

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 033 36	4755	1-Vägs uttag, vit

Kombinationsramar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 011 33	138109	Ram 1-fack, vit
18 001 72	138149	Ram 1-fack ytter, vit
18 001 74	138159	Ram 1-fack inner, vit
18 015 46	138209	Ram 1-fack, Ø58 mm vit*

Datauttagsinsats

E-nr.	Ref.nr	Benämning
51 174 28	455401	Datauttag 1xKat. 6e
51 175 74	4587	Datauttag 2xKat. 6e
51 185 86	1407	Centrumbricka 1xRJ45, vit
18 034 26	1409	Centrumbricka 2xRJ45, vit

Rörelsedetektor

E-nr.	Ref.nr	Benämning
13 604 43	85421101	Insats 1930, 120W LED
13 002 88	85341239	Detektor 1,1m, Ø58 mm, vit

USB-uttagsinsats

E-nr.	Ref.nr	Benämning
52 003 64	260219	Uttag 2 x USB A, vit
62 203 55	1040	Centrumbricka USB, vit

Förhöjningsram

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 009 10	100109	Förhöjningsram 36 mm, vit

Tryckknapp, belyst

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 010 24	5104	Tryckknapp E10, vit

Kombination med 2 ytter- och 1 innersram



* Ram för produkter med diameter Ø58 mm t.ex. rörelsedetektorer, termostater etc.

Apparater i plast, svart utförande. Vridströmställare går ej att komplettera med fjäder. Vridtryckknappar alltid återfjädrande, demontering av fjäder är möjlig.

Strömställarinsatser

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 019 85	387503	Trapp/1-pol
18 019 84	387503	Kron
18 019 86	387703	Kors
18 019 87	389303	2-pol

Termostat

E-nr.	Ref.nr	Benämning
85 801 98	20342035	Golvvärmetermostat, Ø58 mm, svart

Tryckknappsinsatser (återfjädrande strömställare)

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 019 79	384603	Trapp/1-pol
18 019 76	383803	Kron

Dimmerinsatser med vred

E-nr.	Ref.nr	Benämning
13 606 39	294411	Dimmer UNI, LED 100W, svart
13 606 41	294511	Dimmer Slav, svart

Centrumbricka & vred

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 033 47	164701	Vred svart
18 006 25	67100921	Centrumbricka blind, svart

Vägguttagsinsats

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 033 37	475501	1-Vägs uttag, svart

Kombinationsramar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 011 34	138101	Ram 1-fack, svart
18 001 71	138141	Ram 1-fack ytter, svart
18 001 73	138151	Ram 1-fack inner, svart
18 904 79	138201	Ram 1-fack, Ø58 mm, svart*

Datauttagsinsats

E-nr.	Ref.nr	Benämning
51 174 28	455401	Datauttag 1xKat. 6e
51 175 74	4587	Datauttag 2xKat. 6e
51 186 23	140701	Centrumbricka 1xRJ45, svart
18 034 27	140901	Centrumbricka 2xRJ45, svart

Rörelsedetektor

E-nr.	Ref.nr	Benämning
13 604 43	85421101	Insats 1930, 120W LED
13 002 87	85341231	Detektor 1,1m, Ø58 mm, svart

USB-uttagsinsats

E-nr.	Ref.nr	Benämning
52 003 63	260215	Uttag 2 x USB A, svart
62 203 61	104001	Centrumbricka USB, svart

Förhöjningsram

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 009 07	100101	Förhöjningsram 36 mm, svart

Tryckknapp, belyst

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 010 25	510401	Tryckknapp E10, svart

Kombination med 2 ytter- och 1 innersram



* Ram för produkter med diameter Ø58 mm t.ex. rörelsedetektorer, termostater etc.

Ramar och centrumbrickor i Rosenthalporslin, svart och vitt utförande.

Centrumbricka & vred

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 021 46	16476900	Vred porslin, vit
18 021 45	16476500	Vred porslin, svart



18 021 46



18 021 45

Ramar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 001 76	138169	Ram 1-fack porslin, vit
18 001 75	138165	Ram 1-fack porslin, Svart



18 001 76



18 001 75

OBS! Kombinationsramar finns ej i serie porslin från Rosenthal

Gemensamma tillbehör serie 1930

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 018 88	168001	LED-lampa utan N-ledare, 0,4 mA
18 018 87	168000	LED-lampa med N-ledare, 1,7 mA För bakgrundsbelysning

18 018 88

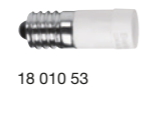
Gemensamma tillbehör serie 1930

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 010 55	1225	Trycke vit
18 010 56	122501	Trycke svart
18 000 15	1226	Trycke lampsymbol vit
18 000 17	1227	Trycke klocksymbol vit
18 000 18	1229	Trycke Röd transparent
18 010 53	1678	LED-lampa E10 230V
18 010 52	1601	Glimlampa E10 230V

18 010 56



18 000 15



18 010 53

Apparater i plast, mattsvart utförande.
Serien är skräddarsydd och går endast att beställas via Hager: 031-706 39 00, info@hager.se.

Strömställarinsatser

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 019 85	387603	Trapp/1-pol
18 019 84	387503	Kron
18 019 86	387703	Kors
18 019 87	389303	2-pol



18 019 85

**Tryckknappsinsatser
(återfjädrande strömställare)**

E-nr.	Ref.nr	Benämning
18 019 79	384603	Trapp/1-pol
18 019 76	383803	Kron



18 019 79

Centrumbricka & vred

Ref.nr	Benämning
MAN0101217	Vred Matt svart
MAN0102617	Centrumbricka blind, matt svart

Komplett produkt

Kombinationsramar

Ref.nr	Benämning
MAN0100017	Ram 1-fack, Matt svart
MAN0100217	Ram 1-fack ytter, Matt svart
MAN0100117	Ram 1-fack inner, Matt svart
MAN0100517	Ram 1-fack, Ø58 mm Matt svart*

MAN0100517

Förhöjningsram

Ref.nr	Benämning
MAN0100617	Förhöjningsram 1-fack Matt svart

MAN0100617

Dimmerinsatser med vred

Ref.nr	Benämning
MAN0101317	Dimmer UNI, LED 100W, svart
MAN0101417	Dimmer Slav, svart



MAN0101317

Vägguttagsinsats

Ref.nr	Benämning
MAN0100817	1-Vägs uttag, Matt svart



MAN0100817

Datauttagsinsats

E-nr. / Ref.nr	Ref.nr	Benämning
51 174 28	455401	Datauttag 1xKat. 6e
51 175 74	4587	Datauttag 2xKat. 6e
MAN0101917		Centrumbricka 1xRJ45, Matt svart
MAN0102017		Centrumbricka 2xRJ45, Matt svart

51 174 28



MAN0101917

USB-uttagsinsats

E-nr. / Ref.nr	Ref.nr	Benämning
52 003 63	260215	Uttag 2 x USB A, svart
MAN0101717		Centrumbricka USB, Matt svart

52 003 63



MAN0101717

* Ram för produkter med diameter Ø58 mm t.ex. rörelsedetektorer, termostater etc.

BR-familjen

Starka var för sig – tillsammans oslagbara

Flexibel, stabil, elegant och halogenfri. Våra fönsterbänkskanaler i BR-familjen finns i fyra varianter som passar alla offentliga miljöer. Den flexibla installationen gör dessutom så att installationstiden kan kortas avsevärt.

”Lite snett är alltid rakt” Som snickaren sa

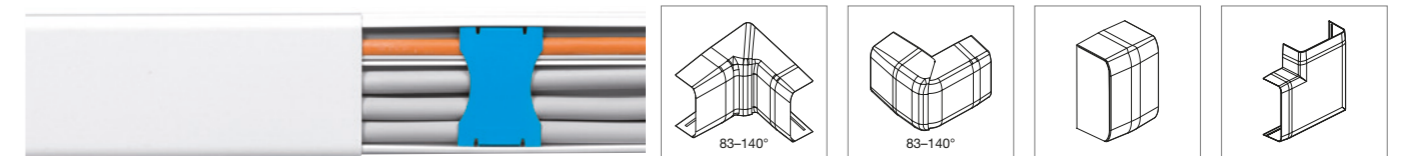
Minikanaler med justerbara innerhörn är lösningen

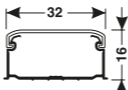
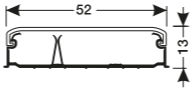
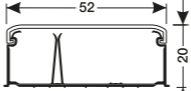
Minikanal 12x20 E-nr: 11 564 12
Innerhörn 12x20 E-nr: 11 564 16



Minikanaler Ateha, ATA i PVC, ATH halogenfri, med och utan tejp. Justerbara inner- och ytterhörn. Samtliga formstycken halogenfria. Godkänd för förläggning med FQ. Utjämnings-läpp på underdelen.

Längd 2,1 m & 2,0 m
Färg: RAL 9016, vit



Benämning	Ref.nr E-nr.	Innerhörn Ref.nr E-nr.	Ytterhörn Ref.nr E-nr.	Ändstycke Ref.nr E-nr.	L-vinkel Ref.nr E-nr.
 Minikanal 13x24mm PVC	ATA122009016B 11 564 10	ATA122049016 11 564 16	ATA122039016 11 564 14	ATA122069016 11 564 20	ATA122059016 11 564 18
Minikanal 13x24mm Halogenfri	ATH122009016B 11 565 24	-	-	-	-
Minikanal 13x24mm PVC, tejp	ATA122009016BA 11 564 12	-	-	-	-
Minikanal 13x24mm Halogenfri, tejp	ATH122009016BA 11 565 26	-	-	-	-
 Minikanal 16x32mm* PVC	ATA163009016B 11 564 82	ATA163049016 11 564 89	ATA163039016 11 564 86	ATA163069016 11 564 95	ATA163059016 11 564 92
Minikanal 16x32mm* Halogenfri	ATH163009016B 11 565 27	-	-	-	-
Minikanal 16x32mm PVC, tejp	ATA163009016BA 11 564 84	-	-	-	-
Minikanal 16x32mm Halogenfri, tejp	ATH163009016BA 11 565 31	-	-	-	-
 Minikanal 13x52mm* 2-fack	ATA125019016B 11 564 55	ATA125049016 11 564 60	ATA125039016 11 564 59	ATA125069016 11 564 69	ATA125059016 11 564 65
 Minikanal 20x52mm* 2-fack	ATA205019016B 11 565 02	ATA205049016 11 565 04	ATA205039016 11 565 03	ATA205069016 11 565 11	ATA205059016 11 565 08

Tillbehör

E-nr.	Ref.nr	Benämning
11 565 19	ATA707599016	Kopplingsdosa 75 x 75 x 32 mm, halogenfri, vit
11 565 21	ATA806099016	Apparatdosa universal cc-mått 60 mm, halogenfri, vit

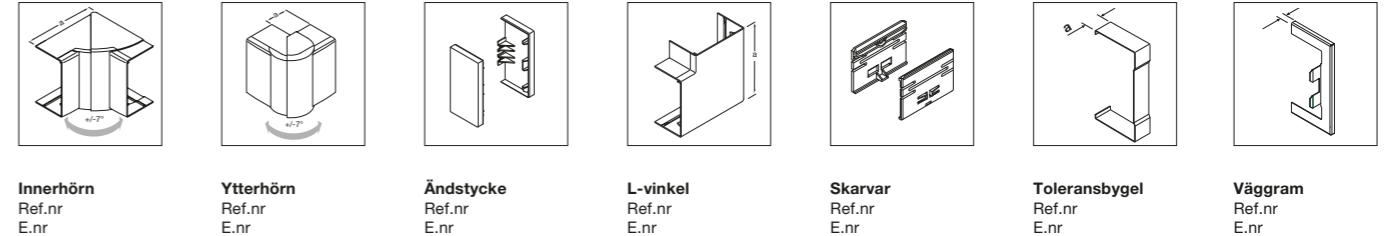
Uttagsstavar

Lagerförda uttagsstavar i vit aluminium. Utrustade med den mest efterfrågade bestyckningen och finns i tre olika utföranden.

E-nr.	Ref.nr	Längd	Benämning
11 577 99	PROJEKTSTAV_01	2m	Uttagsstav på tung fot, enkelsidig, 6 st allmänkraft och 2 st datauttag, vit
11 578 00	PROJEKTSTAV_02	2m	Uttagsstav på tung fot, dubbelsidig, 6 st allmänkraft och 2 st datauttag/ sida, vit
11 578 01	PROJEKTSTAV_V	2,5m	Uttagsstav väggmontage, enkelsidig, 6 st allmänkraft och 2 st datauttag, vit, inkl. 2 st väggfästen

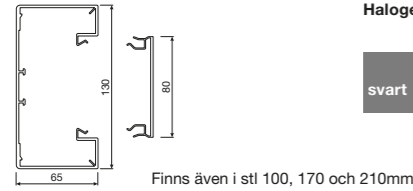
Gruppbild

* Utrustade med kabelklammer



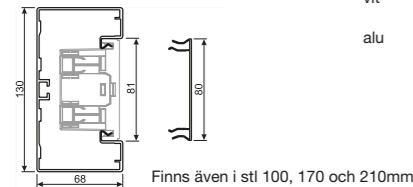
BR PVC, BRH PC/ABS Halogenfri – Grundprofil och front

Grundprofil	Front	Mellanvägg	Innerhörn	Ytterhörn	Ändstycke	L-vinkel	Skarvar	Toleransbygel	Väggram	
Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	
E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	
BR6513019016 11 572 40	BR08029016 11 571 92	M2026 11 579 94	BR651304H9016 11 572 43	BR651303H9016 11 572 42	BR6513069016 11 572 50	BR651305H9016 11 572 44	BR65X9 11 573 16	BR6513079016 11 572 52	BR65130W9016 11 572 54	
BRH65130 vit										
Halogenfri, vit	BRH6513019016 11 573 19	BRH08029016 11 573 17	MH2026 11 553 47	-	-	-	-	-	-	
svart	BR6513019011 11 571 25	BR08029011 11 570 95	M2026 11 579 94	BR651304H9011 11 571 31	BR651303H9011 11 571 26	BR6513069011 11 571 33	BR651305H9011 11 571 32	BR65X9 11 573 16	BR6513079011 11 571 34	BR65130W9011 11 571 43



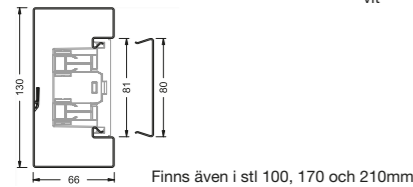
BRA Aluminium – Grundprofil och front

Grundprofil	Front	Mellanvägg	Innerhörn	Ytterhörn	Ändstycke	L-vinkel	Skarvar	Toleransbygel	Väggram
Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr
E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr
BRA6513019016 11 573 46	BRA08029016 11 573 37	M1839 Halogenfri plast 11 589 03	BR651304H9016 11 572 43	BR651303H9016 11 572 42	BRA6513069016 11 573 47	BR651305H9016 11 572 44	BRAX9 11 577 17	BR6513079016 11 572 52	BR65130WLAN 11 570 70
aluminium									
alu	BRA651301ELN 11 577 29	BRA0802ELN 11 577 00	BR651304HLAN 11 570 66	BR651303HLAN 11 570 67	BR651306LAN 11 570 68	BR651305HLAN 11 570 69	-	BR651307LAN 11 570 71	BR65130WLAN 11 570 70



BRS Stål – Grundprofil och front

Grundprofil	Front	Mellanvägg	Innerhörn	Ytterhörn	Ändstycke	L-vinkel	Skarvar	Toleransbygel	Väggram
Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr	Ref.nr
E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr	E.nr
BRS6513019016 11 573 62	BRS08029016 11 573 57	G1615 Halogenfri plast 11 574 48	BR651304H9016 11 572 43	BR651303H9016 11 572 42	BRS6513069016 11 573 63	BR651305H9016 11 572 44	BRS651309 11 569 16	BR6513079016 11 572 52	BR65130W9016 11 572 54
vit									



Fast konsol, 15 mm

E-nr.	Ref.nr	Benämning
11 723 91	G13015	Fast konsol för kanalhöjd 130 mm

11 723 91

Datauttag

Kompleta kit för de vanligaste datauttagen på marknaden. Seten innehåller fästram, dekorram med märkfönster och centrumbricka. Centrumbrickor för andra system t.ex. Commscope Systemax MGS600 finns att tillgå. Kontakta oss gärna så berättar vi mer!



E-nr.	Ref.nr	Benämning
11 576 77	GSETDM1029016	Centrumbricka Keystone Typ 10 Vit*
11 576 76	GSETDM1029011	Centrumbricka Keystone Typ 10 Svart*
11 576 63	GSETDM0429016	Centrumbricka Actassi Typ 04 Vit**
11 576 62	GSETDM0429011	Centrumbricka Actassi Typ 04 Svart**
11 576 49	GSETDM0329016	Centrumbricka Keystone Typ 03 Vit***
11 576 39	GSETDM0329011	Centrumbricka Keystone Typ 03 Svart***

* Passar don: Hager, Gigamedia, Elko, Eurolan, Infralan, Brand Rex, Commscope, Corning, Datwyler, EasyLan, Leoni, R&M, Metz Connect, Rutenbeck, Telegaertner
 ** Passar don: Schneider Actassi. Ramarna skall kompletteras med Actassi fästram t.ex. E: 51 024 00 – svart/ 05 – vit
 *** Passar don: Hager VZ314RJ, Leoni, Metz Connect BTR

Multimediauttag

Kompleta set med uttag, hållare, centrumbricka samt ram med märkfönster. I serien finns flera typer av multimediauttag såsom DisplayPort, XLR m.m.



E-nr.	Ref.nr	Benämning
11 575 97	GMSETDM019016	HDMI-uttag
11 575 98	GMSETDM039016	VGA-uttag
11 575 99	GMSETDM119016	USB A-uttag

Uttag, 2- och 3-vägs 230 V, finns också med färgade uttagsbrunnar

E-nr.	Ref.nr	Benämning
11 570 24	GS20019016	2-vägs uttag vit
11 570 26	GS20119016	2-vägs 45 grader uttag vit
11 570 28	GS30019016	3-vägs uttag vit
11 579 70	GS20019011	2-vägs uttag svart

11 570 24

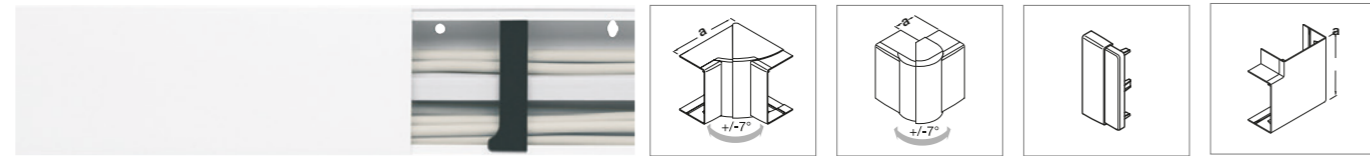
Uttagsramar, märkning stannar kvar på uttaget när ramen demonteras












E-nr.	Ref.nr	Benämning
11 569 60	GB080219016	2-fack uttagsram inklusive märkskylt, vit
11 569 70	GB080319016	3-fack uttagsram inklusive märkskylt, vit
11 556 58	GB080219011	2-fack uttagsram inklusive märkskylt, svart
11 556 59	GB08021LAN	2-fack uttagsram inklusive märkskylt, alu-färg

11 569 60

Matarkanaler LF i PVC, med och utan dubbelhäftande tejp.
Justerbara inner- och ytterhörn. Samtliga formstycken i programmet, såsom justerbara hörn, är i halogenfritt material.
Stansade hål i underdel. Integrerade skarvar och kabelhållare i större storlekar.
I sortimentet finns också halogenfria samt väder och UV-beständiga kanaler.

Längd: 2 m
Färg: RAL 9016 vit, RAL 9011 svart



Benämning	Ref.nr E-nr.	Ref.nr E-nr.	Ref.nr E-nr.	Ref.nr E-nr.	Ref.nr E-nr.	Ref.nr E-nr.
 Matarkanal 10x10mm	LF1001009016 11 565 96 vit					
	LF1001009016A 11 565 97 vit, tejp					
 Matarkanal 15x15mm	LF1501509016 11 565 98 vit			LF1501569016 11 566 10 vit		
	LF1501509016A 11 565 99 vit, tejp			-"		
	LF1501509011A 11 575 48 svart, tejp			LF1501569011 11 553 86 svart		
 Matarkanal 20x20mm	LF2002009016 11 566 19 vit			LF2002069016 11 566 24		
	LF2002009016A 11 566 22 vit, tejp			-"		
 Matarkanal 20x35mm	LF2003509016 11 566 27 vit	LFF2003549016 11 567 99 vit	LFF2003539016 11 567 94 vit	LFF2003569016 11 568 77 vit	LFF2003559016 11 568 00 vit	
	LF2003509016A 11 566 29 vit, tejp	-"	-"	-"	-"	
 Matarkanal 30x45mm	LF2003509011A 11 575 49 svart, tejp	LFF2003549011 11 560 84 svart	LFF2003539011 11 560 83 svart	LFF2003569011 11 560 88 svart	LFF2003559011 11 560 87 svart	
	LF3004509016 11 566 66 vit	LF3004549016 11 566 68 vit	LF3004539016 11 566 67 vit	LF3004569016 11 566 70 vit	LF3004559016 11 566 69 vit	
 Matarkanal 30x60mm	LF3004509011 11 553 87 svart	LF3004549011 11 573 89 svart	LF3004539011 11 573 88 svart	LF3004569011 11 573 71 svart	LF3004559011 11 573 70 svart	
	LF3006009016 11 566 72 vit	LFF3006049016 11 568 80 vit	LFF3006039016 11 568 79 vit	LFF6006069016 11 568 94 vit	LFF3006059016 11 568 81 vit	
 Matarkanal 40x60mm	LF4006009016 11 566 80 vit	LFF4006049016 11 568 83 vit	LFF4006039016 11 568 82 vit	LFF6006069016 11 568 94 vit	LFF4006059016 11 568 84 vit	
	LF4006009011 11 553 99 svart	LFF4006049011 11 560 96 svart	LFF4006039011 11 560 89 svart	LFF6006069011 11 560 98 svart	LFF4006059011 11 560 97 svart	
 Matarkanal 40x90mm	LF4009009016 11 566 82 vit	LFF4009049016 11 568 86 vit	LFF4009039016 11 568 85 vit	LFF6009069016 11 568 98 vit	LFF4009059016 11 568 87 vit	
	LF6006009016 11 566 86 vit	LFF6006049016 11 568 92 vit	LFF6006039016 11 568 91 vit	LFF6006069016 11 568 94 vit	LFF6006059016 11 568 93 vit	
 Matarkanal 60x60mm	LF6006009016 11 566 86 vit	LFF6006049016 11 568 92 vit	LFF6006039016 11 568 91 vit	LFF6006069016 11 568 94 vit	LFF6006059016 11 568 93 vit	
	LF6009009016 11 566 88 vit	LFF6009049016 11 568 96 vit	LFF6009039016 11 568 95 vit	LFF6009069016 11 568 98 vit	LFF6009059016 11 568 97 vit	
 Matarkanal 60x90mm	LF6009009016 11 566 88 vit	LFF6009049016 11 568 96 vit	LFF6009039016 11 568 95 vit	LFF6009069016 11 568 98 vit	LFF6009059016 11 568 97 vit	
	LF6011009016 11 566 90 vit	LFF6011049016 11 569 08 vit	LFF6011039016 11 568 99 vit	LFF6011069016 11 569 18 vit	LFF6011059016 11 569 09 vit	
 Matarkanal 60x110mm	LF6011009016 11 566 90 vit	LFF6011049016 11 569 08 vit	LFF6011039016 11 568 99 vit	LFF6011069016 11 569 18 vit	LFF6011059016 11 569 09 vit	
	LF6011009011 11 554 11 svart	LFF6011049011 11 561 03 svart	LFF6011039011 11 561 02 svart	LFF6011069011 11 561 07 svart	LFF6011059011 11 561 06 svart	



Kompleta golvboxsatser

Lägsta inbyggnadsdjup:	87 mm
Monteringsdiameter:	122 mm
Ytterdiameter:	150 mm

E-nr.	Ref.nr	Beteckning
11 575 69	BSR02D01	Sats med gångjärnslock i silver
11 575 75	BSR02D02	Sats med skruvlock och distansring i silver
11 575 76	BSR02D03	Sats med gångjärnslock i plast, svart


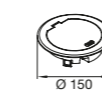
Montageram

E-nr.	Ref.nr	Beteckning
11 575 85	BSR02D	Montageram

Gångjärnslock i metall, IP66

E-nr.	Ref.nr	Beteckning	Färg
11 575 79	BSR02MKK	Gångjärnslock	Koppar
11 575 80	BSR02MKM	Gångjärnslock	Mässing
11 575 81	BSR02MKS	Gångjärnslock	Silver


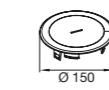
Gångjärnslock i plast, IP30

E-nr.	Ref.nr	Beteckning	Färg
11 575 77	BSR02KK7011	Gångjärnslock	Stålgrå
11 575 78	BSR02KK9005	Gångjärnslock	Svart





Skruvlock i metall med distansring, IP66

E-nr.	Ref.nr	Beteckning	Färg
11 575 82	BSR02MTK	Skruvlock	Koppar
11 575 83	BSR02MTM	Skruvlock	Mässing
11 575 84	BSR02MTS	Skruvlock	Silver

Fästplatta för keystone

E-nr.	Ref.nr	Beteckning
11 575 87	BSM012	Fästplatta typ 01, 19,3 x 14,8, 2-vägs*
11 575 88	BSM032	Fästplatta typ 03, 19,5 x 14,85, 2-vägs**
11 575 89	BSM052	Fästplatta typ 05, 20,1 x 14,8, 2-vägs***
-	BSM301	Fästplatta typ 030, 12,8 x 21, 1-vägs D-Sub


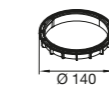


* BSM012 Passar don Gigamedia, Eurolan, Infralan, ECS m.fl.
** BSM032 Passar don Hager, Leoni, Metz m.fl.
*** BSM052 Passar don Excel, Commscope, Brand Rex m.fl.

Mutter för ett kläområde mindre än 32 mm


E-nr.	Ref.nr	Beteckning	Färg
11 575 91	BSR02R	Mutter till monteramer	

Material: PA (polyamid)


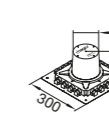
Apparater för golvbox

E-nr.	Ref.nr	Beteckning	Färg
11 559 45	ESR2339010	2-vägsuttag, 33° 16 A/250 V	Vit
11 559 43	ESR1339010	1-vägsuttag, 33° 16 A/250 V	Vit
11 560 04	WS263	1 x HDMI	Vit
11 560 07	WS265	1 x USB	Vit
11 560 16	WS689	Blindlock	Vit



Gjutform av plast

E-nr.	Ref.nr	Beteckning
11 575 86	SER02	Gjutform R02, H = 155 mm



Hager Elektro AB
Box 9040
400 91 Göteborg

Telefon: 031 - 706 39 00

info@hager.se
hager.com/se