

MPbolagen

Snabbguide

Din guide för kreativa lösningar



Snabb vägledning & val av materiel

Kabelstegar – trådstegar – armaturskenor – profiler –
kabelrännor – uttagsstavar/uttagsposter – fönsterbänkskanaler –
belysningsckenor – golvboxar – tele-/datastativ.



Vi är en självklar partner och din bästa support. Kontakta oss gärna – se sid 28.

Snabb vägledning & val av materiel






Denna broschyr innehåller det som finns på grossisternas centrallager, installatörernas bästa val samt det som säljs mest enligt vår egen statistik. Komplet sortiment finns i MP-katalogen – beställ på info@mpbolagen.se

Vissa av tillbehören är endast framtagna för C4-miljö men passar även till de lägre korrosivitetssklasserna, dessutom håller det ner antal artiklar/lagerplatser.

Tabell för korrosivitetssklasser

Beskrivning av korrosivitetssklasserna och i vilka miljöer de passar.

Korrosivitetssklasser enligt SS-EN ISO 12944-2 – med hänsyn till atmosfärens korrosivitet samt miljöexempel.

| Korrosivitetssklass | Miljöns korrosivitet | Exempel på typiska miljöer i den tempererade klimatzonen (informativ). | |
|--|--------------------------|--|---|
| | | Utomhus | Inomhus |
|  C1 | Mycket låg | | Uppvärmade utrymmen med torr och obetydliga mängder föroreningar, t ex kontor, affärer, skolor och hotell. |
|  C2 | Låg | Atmosfär med låga halter luftföroreningar. Lantliga områden. | Icke uppvärmda utrymmen med växlande temperatur och fuktighet. Låg frekvens av luftkondensation och låg halt luftföroreningar, t ex sporthallar och lagerlokaler. |
|  C3/C4 | Måttlig | Atmosfär med viss mängd salt eller måttliga mängder luftföroreningar. Stadsområden och lätt industrialiserade områden. Områden med visst inflytande från kusten. | Utrymmen med måttlig fuktighet och viss mängd luftföroreningar från produktionsprocesser, t ex bryggerier, mejerier och tvätterier. |
| | Hög | Atmosfär med måttlig mängd salt eller påtagliga mängder luftföroreningar, vid industri- och kustområden. | Utrymmen med hög fuktighet och stor mängd luftföroreningar från produktionsprocesser, t ex kemiska industrier, simhallar och skeppsvarv. |
|  C5-I | Mycket hög (industriell) | Industriella områden med hög luftfuktighet och aggressiv atmosfär. | Utrymmen med nästan permanent fukt-kondensation och stora mängder luftföroreningar. |
|  C5-M | Mycket hög (marin) | Kust- och offshoreområden med stor mängd salt. | Utrymmen med nästan permanent fukt-kondensation och stora mängder luftföroreningar. |

Innehåll

- 4-5** Kabelstegar MP-S- och TS
- 6-7** Kabelstegar MP-Z- och Z4
- 8-9** Kabelstegar MP-FZ – fribärande
- 10-11** Kabelstegar – rostfria
- 12-13** Trådstegar
- 14-15** Armaturskenor/kabelrännor
- 16-17** Ductel – fönsterbänkskanaler aluminium
- 18-20** Global Trac - belysningskenor
- 21** Uttagsstavar – poster
- 22-24** Golvboxar
- 25** 19"-stativ – tele/data
- 26** Profiler
- 27** ABB lågspänningsprodukter
- 28** Kontakter

Kabelstegar MP-S och TS

Sendzimir 20 µm – korrosivitetsklass max C2

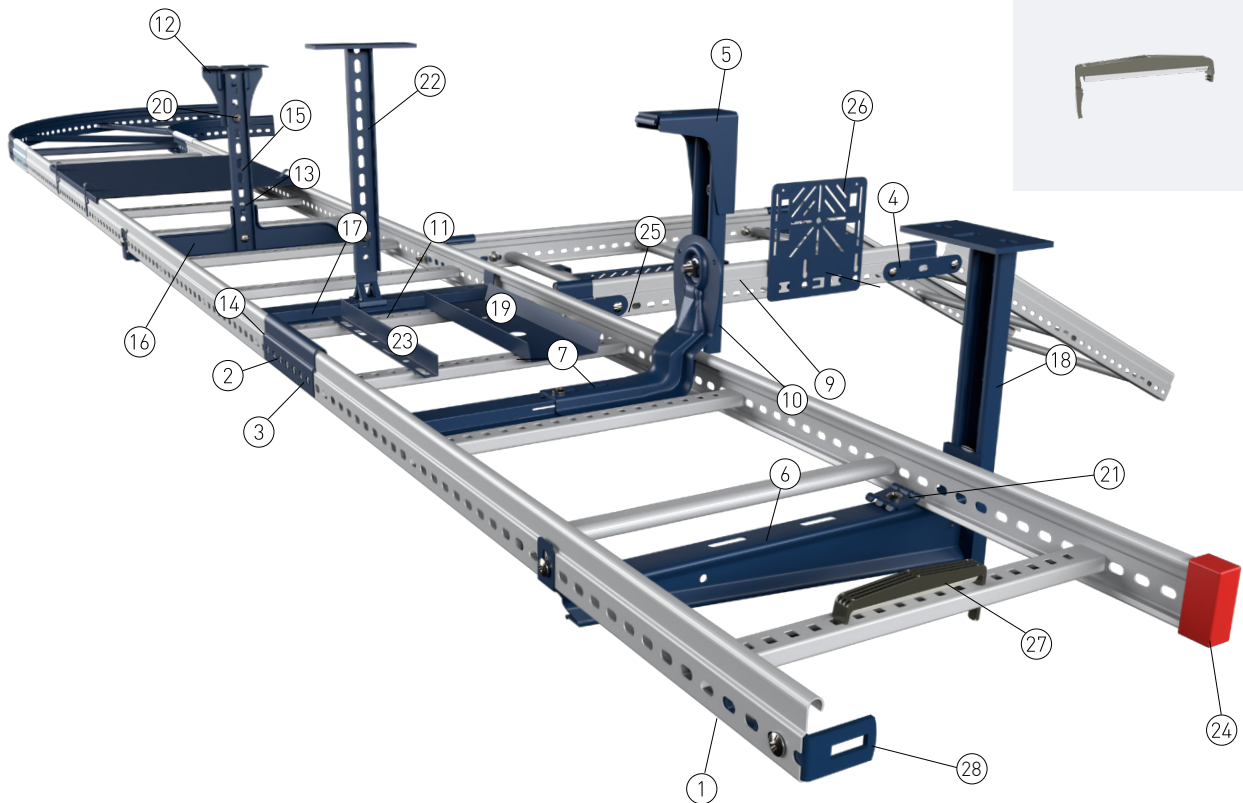
Val av stegar!

Kabelstege MP-S sendzimir 20 µm med perforerade pinnar – pinne 2 och 4 är slutna. MP-TS sendzimir 20 µm har slutna pinnar. Normalt konsolavstånd c-c 2 m. Tillverkade och anpassade för inomhusbruk i korrosivitetsklass max C2 – läs mer på sid 2. (Skarv uppfyller ställda krav för elektrisk kontinuitet med god marginal.)

MP-S finns i 3- och 6-meterslängd. MP-TS finns i 6-meterslängd.

Tips!

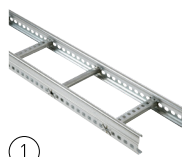
Enklare montering av kablar med diameter mellan 5,5-13 mm. Kabelklämman Stepps med innermåtet 120 mm passar kabelstegar med fyrkantiga hål och är gjord av återvunnen plast. E-nr 15 221 40



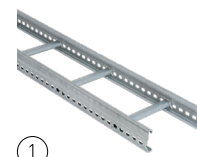
Stegar och tillbehör



| Stegar MP-S | Längd | Bredd |
|-------------|-------|-------|
| 11 150 23 | 3000 | 200 |
| 11 150 26 | 3000 | 300 |
| 11 150 29 | 3000 | 400 |
| 11 150 32 | 3000 | 500 |
| 11 150 35 | 3000 | 600 |

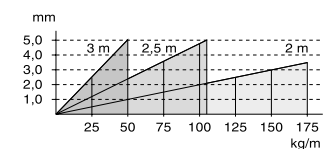
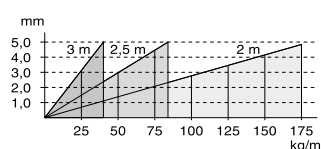
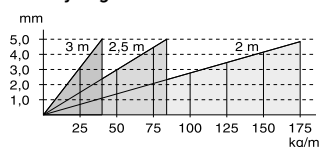


| Stegar MP-S | Längd | Bredd |
|-------------|-------|-------|
| 11 150 24 | 6000 | 200 |
| 11 150 27 | 6000 | 300 |
| 11 150 30 | 6000 | 400 |
| 11 150 33 | 6000 | 500 |
| 11 150 36 | 6000 | 600 |



| Stegar MP-TS | Längd | Bredd |
|--------------|-------|-------|
| 11 150 43 | 6000 | 200 |
| 11 150 46 | 6000 | 300 |
| 11 150 49 | 6000 | 400 |
| 11 150 52 | 6000 | 500 |
| 11 150 55 | 6000 | 600 |

Nedböjning i mm vid konsolavstånd 2-3 m.



Kabelstegar MP-S och TS

E-nummer – mått (mm) – tillbehör



Skarv
11 153 63

Placeras
utvändigt



Skarv
11 153 60

Placeras
invändigt

Passar endast MP-S-stegar.



Universalled
11 153 74

Placeras
utvändigt

Takpendel med lösa detaljer – sidomontage



Takfäste
11 157 97

Längd
100

Höjd
104



Väggkonsol
11 165 52
11 165 61
11 165 70
11 165 74
11 165 80

Bredd
200
300
400
500
600

Maxlast
150
150
150
150
150



Bärkonsol
11 172 05
11 172 09

Placeras
invändigt
invändigt

Bredd
200
300-600



Ankarskena
11 158 39
11 158 47
11 158 02

Längd
250
500
3000

Bredd
200
300
400



Väggkonsol
11 151 76
11 151 79
11 151 82
11 151 85
11 151 88

Bredd
200
300
400
500
600

Maxlast
200
200
250
370
370



Bärok
11 152 95
11 152 98
11 153 01
11 153 04
11 153 07
11 174 82

Bredd
200
300
400
500
600

Placering
invändigt
invändigt
invändigt
invändigt
invändigt
lås – bärok



T-bult
11 158 22

Mått
M10x35

Takpendel med lösa detaljer – mittmontage



Takfäste
11 153 46

Höjd
100

Bredd
102



Pendelskarv
11 153 11

Längd
250

Bredd
30



Bärok
11 152 95
11 152 98
11 153 01
11 153 04
11 153 07

Bredd
200
300
400
500
600

Placering
invändigt
invändigt
invändigt
invändigt
invändigt



Pendelskena
11 153 26
11 153 32
11 153 38

Längd
300
500
3000

Bredd
35
35
35



Bärok
11 152 23
11 152 26
11 152 29
11 152 32
11 152 35

Bredd
200
300
400
500
600

Placering
utvändigt
utvändigt
utvändigt
utvändigt
utvändigt



Pendelfäste
11 173 87

Höjd
102

Fast takpendel/tillbehör



Takpendel
11 157 28
11 157 32
11 157 36

Längd
500
750
1000

Placering
sidan
sidan
sidan

Sidomontage



Teleränna
11 156 00
11 156 04
11 156 12
11 156 16

Bredd
50
100
50
100

Modell
(tät)
(tät)
(perf.)
(perf.)

Teleränna/skiljeplåt



Monteringskruv
11 157 11

M8x16 (50 st/förp.)

Tillbehör – montering



Takpendel
11 157 04
11 157 08
11 157 12

Längd
300
500
1000

Placering
mitten
mitten
mitten

Mittmontage



Skiljeplåt
11 184 72
11 184 78
11 184 73

Höjd
25
40
-

Längd
2750
2750
skarv



Universalbricka
11 165 30

(inv. konsolklammer)



Ändskydd stege
11 152 92



Armaturlåt
11 155 73



Fästplåt
11 155 79



Kabelhållare Stepps
15 221 40



Vinkelfäste
11 153 85
11 153 81

Längd
90
200

Kabelstegar MP-Z och Z4

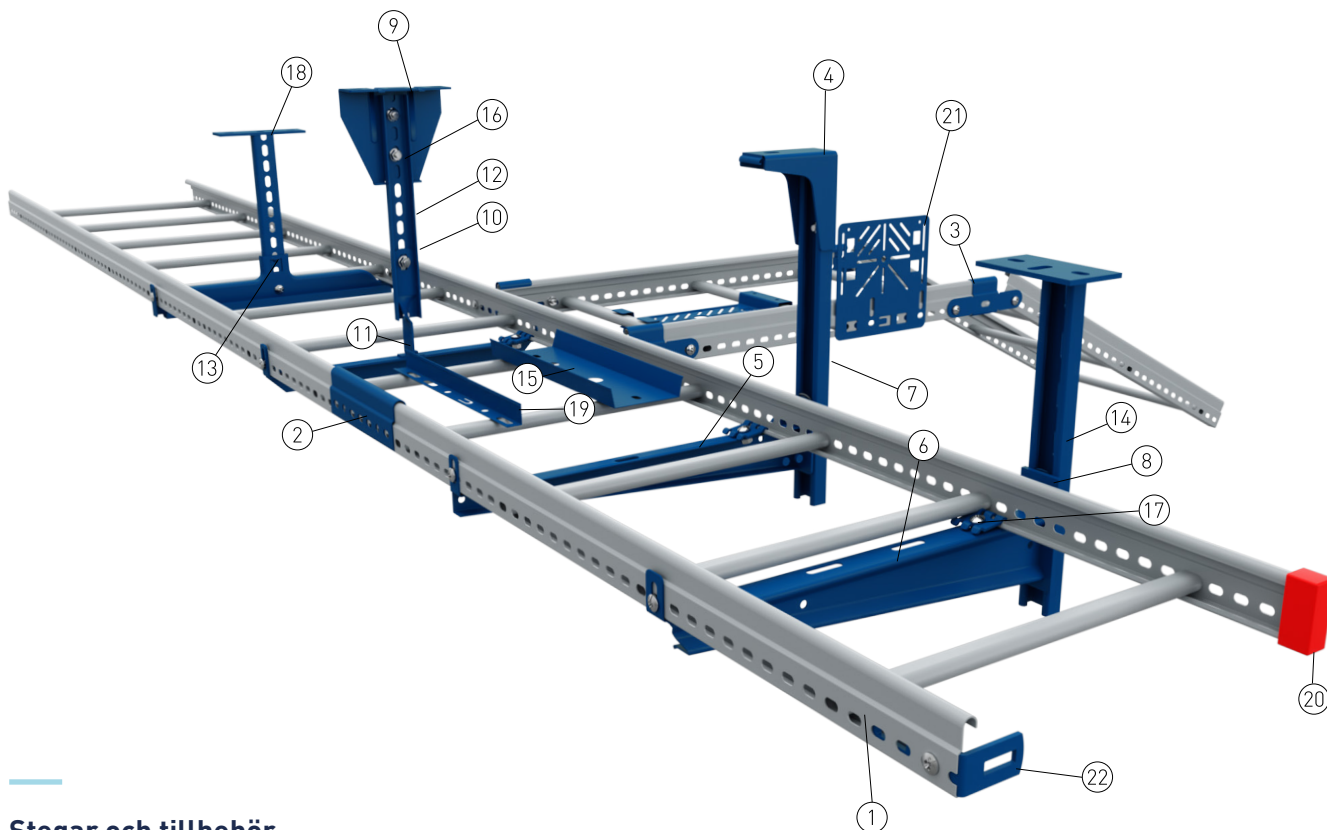
Varmförzinkad 60 µm och Z4 – korrosivitetsklass max C4

Val av steg!

Kabelsteg MP-Z och Z4 med slutna pinnar. Normalt konsolavstånd c-c 2 m. Alla artiklar på detta uppslag är anpassade för korrosivitetsklass max C4. Läs mer om korrosivitetsklasser på sid 2. (Skarv uppfyller ställda krav för elektrisk kontinuitet med god marginal.)

Tips!

Z4 har en självläkande förmåga som gör materialet motståndskraftigt mot bl a korrosion, orsakade av repor. Z4 kan även placeras i basiska miljöer!



Stegar och tillbehör

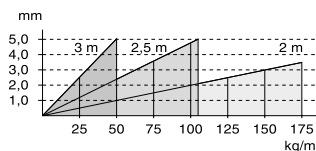
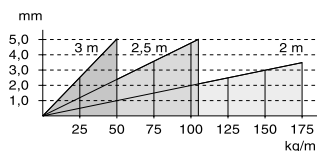


| 1 | Steg MP-Z | Längd | Bredd |
|---|-----------|-------|-------|
| | 11 150 63 | 6000 | 200 |
| | 11 150 66 | 6000 | 300 |
| | 11 150 69 | 6000 | 400 |
| | 11 150 72 | 6000 | 500 |
| | 11 150 75 | 6000 | 600 |



| 1 | Steg MP-Z4 | Längd | Bredd |
|---|------------|-------|-------|
| | 11 151 02 | 6000 | 200 |
| | 11 151 03 | 6000 | 300 |
| | 11 151 04 | 6000 | 400 |
| | 11 151 05 | 6000 | 500 |
| | 11 151 06 | 6000 | 600 |

Nedböjning i mm vid konsolavstånd 2-3 m.



Kabelstegar MP-Z och Z4

E-nummer – mått (mm) – tillbehör



| Skarv | Placeras | Mtrl. |
|-----------|-----------|-------|
| 11 153 65 | utvändigt | Z |
| 11 153 61 | utvändigt | Z4 |



| Universalled | Placeras | Mtrl. |
|--------------|-----------|-------|
| 11 153 76 | utvändigt | Z |
| 11 153 56 | utvändigt | Z4 |

Takpendel med lösa detaljer – sidomontage



| Takfäste | Längd | Höjd |
|-----------|-------|------|
| 11 157 98 | 100 | 104 |



| Väggkonsol | Bredd | Maxlast |
|------------|-------|---------|
| 11 165 55 | 200 | 150 |
| 11 165 64 | 300 | 150 |
| 11 165 73 | 400 | 150 |
| 11 165 78 | 500 | 150 |
| 11 165 84 | 600 | 150 |



| Väggkonsol | Bredd | Maxlast |
|------------|-------|---------|
| 11 151 76 | 200 | 200 |
| 11 151 79 | 300 | 200 |
| 11 151 82 | 400 | 250 |
| 11 151 85 | 500 | 370 |
| 11 151 88 | 600 | 370 |



| Ankarskena | Längd | Bredd |
|------------|-------|-------|
| 11 158 40 | 250 | 41 |
| 11 158 48 | 500 | 41 |
| 11 158 00 | 3000 | 41 |



| T-skruv | Mått |
|-----------|--------|
| 11 158 15 | M10x30 |

Takpendel med lösa detaljer – mittmontage



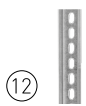
| Takfäste | Höjd | Bredd |
|-----------|------|-------|
| 11 153 43 | 120 | 140 |



| Pendelskarv | Längd | Bredd |
|-------------|-------|-------|
| 11 153 11 | 250 | 30 |



| Bärok | Höjd | Bredd |
|-----------|------|-------|
| 11 166 32 | 190 | 200 |
| 11 166 41 | 190 | 300 |
| 11 166 50 | 190 | 400 |



| Pendelskena | Längd | Bredd |
|-------------|-------|-------|
| 11 153 27 | 300 | 35 |
| 11 153 33 | 500 | 35 |
| 11 153 39 | 3000 | 35 |

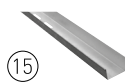


| Bärok | Bredd | Placering |
|-----------|-------|-----------|
| 11 152 25 | 200 | utvändigt |
| 11 152 28 | 300 | utvändigt |
| 11 152 31 | 400 | utvändigt |
| 11 152 34 | 500 | utvändigt |
| 11 152 37 | 600 | utvändigt |

Fasta takpendlar/tillbehör



| Takpendel | Längd | Placering |
|-----------|-------|-----------|
| 11 157 28 | 500 | sidan |
| 11 157 32 | 750 | sidan |
| 11 157 36 | 1000 | sidan |



| Teleränna | Bredd | Modell |
|-----------|-------|---------|
| 11 156 13 | 50 | {perf.} |
| 11 156 24 | 100 | {perf.} |



| Monteringskruv | Tillbehör – montering |
|----------------|-----------------------|
| 11 156 80 | M8x16 (50 st/förp.) |



| Takpendel | Längd | Placering |
|-----------|-------|-----------|
| 11 157 04 | 300 | mitten |
| 11 157 08 | 500 | mitten |
| 11 157 12 | 1000 | mitten |



| Skiljeplåt | Höjd | Längd |
|------------|------|-------|
| 11 184 80 | 25 | 2750 |
| 11 184 81 | 40 | 2750 |
| 11 184 73 | – | skarv |



| Universalbricka | (inv. konsolklammer) |
|-----------------|----------------------|
| 11 165 34 | |



| Fästplåt | Passar |
|-----------|--------------|
| 11 155 87 | MP-Z4- och Z |



| Vinkelfäste | Längd |
|-------------|-------|
| 11 153 85 | 90 |
| 11 153 81 | 200 |



| Ändskydd stege |
|----------------|
| 11 152 92 |

Kabelstegar MP-FZ – fribärande

Varmförzinkad 60 µm – korrosivitetsklass max C4

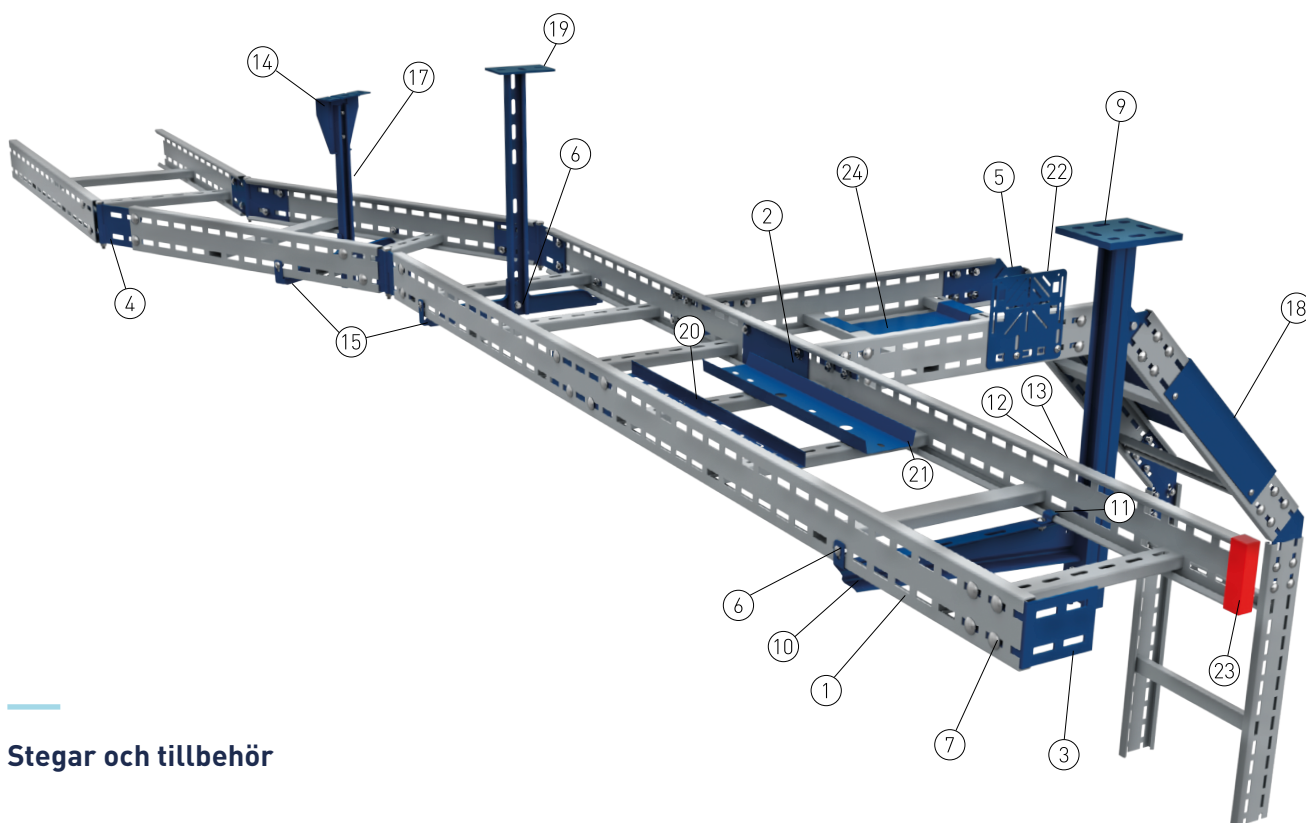
Val av steg!

Kabelsteg MP-FZ fribärande är varmförzinkad 60 µm. Tillverkad och anpassad för utomhusbruk, (korrosivitetsklass max C4 – läs mer på sid 2). Stegen används med fördel där det krävs långa konsolavstånd – både inom- och utomhus.

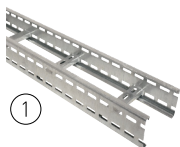
Normalt konsolavstånd c-c 6 m. Alla tillbehör klarar korrosivitetsklass max C4, om inget annat anges. (Skarv uppfyller ställda krav för elektrisk kontinuitet med god marginal.)

Tips!

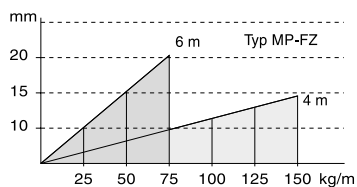
Vinkelfäste 11 153 90 är anpassad för att passa bättre till fribärande stegar och ankarskenor.



Stegar och tillbehör



| Steg MP-FZ | Längd | Bredd |
|------------|-------|-------|
| 11 150 85 | 6000 | 200 |
| 11 150 88 | 6000 | 300 |
| 11 150 91 | 6000 | 400 |
| 11 150 94 | 6000 | 500 |
| 11 150 97 | 6000 | 600 |



Kabelstegar MP-FZ – fribärande

E-nummer – mått (mm) – tillbehör



Skarv
11 153 67

Monteras med bult
11 155 85.



Vinkeljärn
11 153 88

Monteras med bult
11 155 85.



Horisontalled
11 153 78

Monteras med bult
11 155 85.



Vertikalled
11 153 77

Monteras med bult
11 155 85.



Monteringskruv /bult

11 156 80 M8x16 (50 st/förp.)
11 155 85 M10x20 (50 st/förp.)

Fast takpendel – sidomontage



| Takpendel | Längd | Bredd |
|-----------|-------|-------|
| 11 157 40 | 500 | 21x41 |
| 11 157 44 | 750 | 21x41 |
| 11 157 48 | 1000 | 21x41 |
| 11 157 52 | 1500 | 21x41 |
| 11 157 56 | 2000 | 21x41 |
| 11 157 60 | 3000 | 21x41 |



| Väggkonsol | Bredd | Maxlast kg |
|------------|-------|------------|
| 11 151 91 | 200 | 450 |
| 11 151 93 | 300 | 450 |
| 11 151 95 | 400 | 450 |
| 11 151 97 | 500 | 450 |
| 11 151 99 | 600 | 450 |



Konsolklammer
11 152 01 [10 st/förp.]

Monteras med skruv
11 156 80.



T-skruv
11 158 14

Korr. klass
C4



Mutterbricka
11 157 17

Mått
M10x25

Korr.klass
C4

Takpendel med lösa detaljer – mittmontage



| Takfäste | Höjd | Korr. klass |
|-----------|------|-------------|
| 11 153 43 | 120 | C4 |



| Bärok | Bredd | Korr. klass |
|-----------|-------|-------------|
| 11 152 23 | 200 | C2 |
| 11 152 25 | 200 | C4 |
| 11 152 26 | 300 | C2 |
| 11 152 28 | 300 | C4 |
| 11 152 29 | 400 | C2 |
| 11 152 31 | 400 | C4 |
| 11 152 32 | 500 | C2 |
| 11 152 34 | 500 | C4 |
| 11 152 35 | 600 | C2 |
| 11 152 37 | 600 | C4 |



| Montageplåt | Längd | Bredd |
|-------------|-------|-------|
| 11 153 97 | 200 | 200 |
| 11 153 99 | 300 | 300 |
| 11 154 01 | 400 | 400 |

Monteras med skruv
11 156 80.



| Ankarskena | Längd | Korr. klass |
|------------|-------|-------------|
| 11 158 39 | 250 | C2 |
| 11 158 40 | 250 | C4 |
| 11 158 47 | 500 | C2 |
| 11 158 48 | 500 | C4 |
| 11 158 02 | 3000 | C2 |
| 11 158 00 | 3000 | C4 |

Fast takpendel/tillbehör



| Takpendel | Längd |
|-----------|-------|
| 11 157 28 | 500 |
| 11 157 32 | 750 |
| 11 157 36 | 1000 |

Mittmontage



| Skiljeplåt | Höjd | Korr. klass |
|------------|------|-------------|
| 11 184 72 | 25 | C2 |
| 11 184 80 | 25 | C4 |
| 11 184 81 | 40 | C4 |
| 11 184 73 | | skarv |

L 2750 mm.



| Vinkelfäste | Längd | Höjd |
|-------------|-------|------|
| 11 153 85 | 90 | 30 |
| 11 153 90 | 90 | 42 |
| 11 153 81 | 200 | 30 |



| Teleränna | Bredd | Korr. klass |
|-----------|-------------|-------------|
| 11 156 00 | 50 (tät) | C2 |
| 11 156 04 | 100 (tät.) | C2 |
| 11 156 13 | 50 (perf.) | C4 |
| 11 156 24 | 100 (perf.) | C4 |



| Fästplåt | Korr. klass |
|-----------|-------------|
| 11 155 79 | C2 |
| 11 155 87 | C4 |



Ändskydd stege
11 152 93



| Fästplåt | Korr. klass |
|-----------|-------------|
| 11 155 71 | C2 |

Kabelstegar – rostfria

Rostfria – korrosivitetsklass max C5I

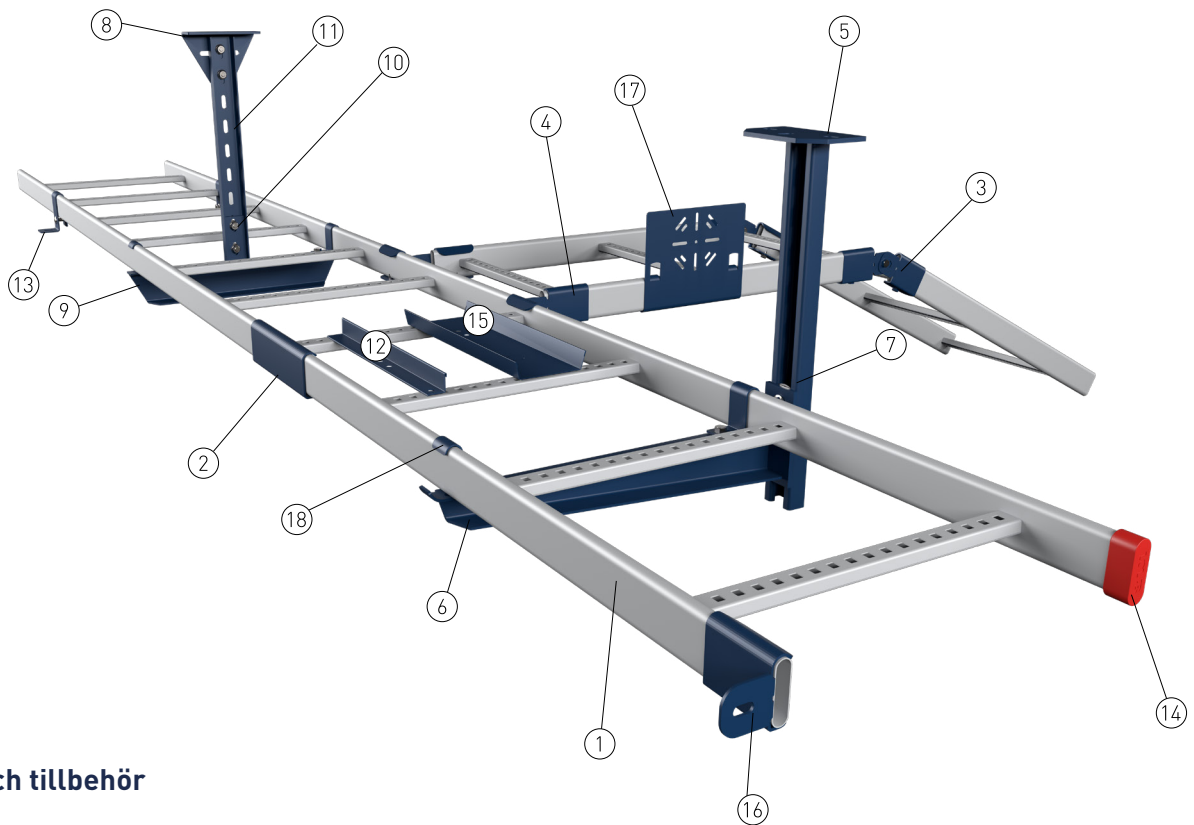
Val av steg!

Kabelstegar i rostfritt för miljöer med mycket hög korrosivitet. Normalt konsolavstånd c-c 2 m. Tillverkad och anpassad för utomhusbruk, (korrosivitetsklass max C5I) – läs mer på sid 2. (Skarv uppfyller ställda krav för elektrisk kontinuitet med god marginal.)

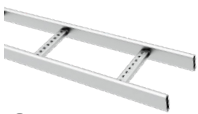
Kabelstegar i syrafast utförande - se MP-katalogen!

Tips!

I MP-sortimentet finns även syrafasta kabelstegar som är godkända för bil- och järnvägstunnlar. Kontakta våra säljare för ytterligare information - se sid 28.

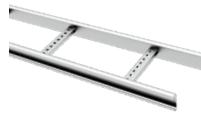


Stegar och tillbehör



① Sluten stegsida

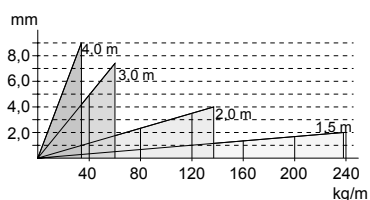
| Steg rostfri | Längd | Bredd |
|--------------|-------|-------|
| 11 161 02 | 6000 | 200 |
| 11 161 04 | 6000 | 300 |
| 11 161 06 | 6000 | 400 |
| 11 161 08 | 6000 | 500 |
| 11 161 10 | 6000 | 600 |



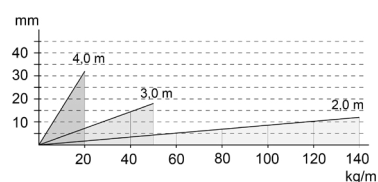
Öppen stegsida

| Steg rostfri | Längd | Bredd |
|--------------|-------|-------|
| 11 163 02 | 6000 | 200 |
| 11 163 04 | 6000 | 300 |
| 11 163 06 | 6000 | 400 |
| 11 163 08 | 6000 | 500 |
| 11 163 10 | 6000 | 600 |

Nedböjning i mm vid konsolavstånd 1,5-4 m.



Nedböjning i mm vid konsolavstånd 2-4 m.

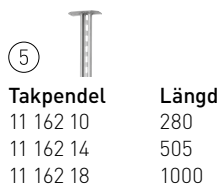


Kabelstegar – rostfria

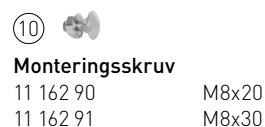
E-nummer – mått (mm) – tillbehör



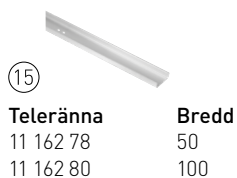
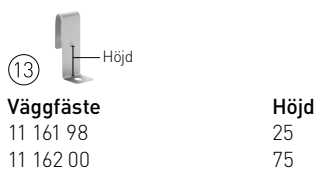
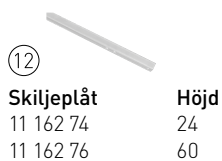
Takpendel – sidomontage



Takpendel med lösa detaljer – mittmontage



Tillbehör



Trådstegar

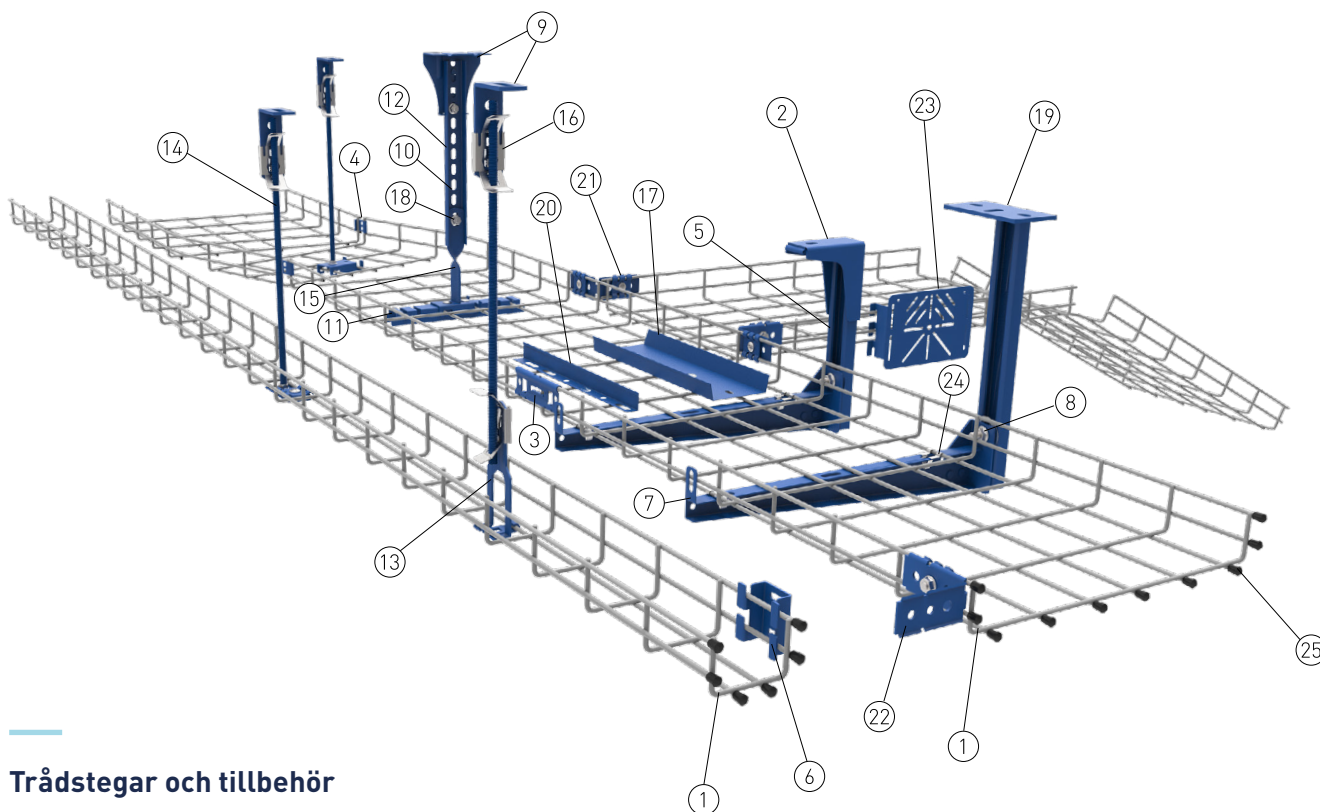
Elförzinkad 10 µm/Z4 – korrosivitetsklass max C1/C4

Val av steg!

Trådstegar för både inomhus- och utomhusbruk – se sid 2. Normalt konsolavstånd c-c 2 m. (Skarv uppfyller ställda krav för elektrisk kontinuitet med god marginal.) Vissa av tillbehören är endast framtagna för C4-miljö men passar även till de lägre korrosivitetsklasserna, dessutom håller det ner antal artiklar/lagerplatser.

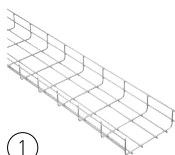
Tips!

Den nya trådstegen i Z4-material klarar miljöer upp till C4 – till ett ännu vassare pris!



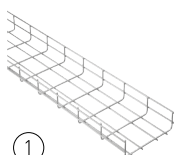
Trådstegar och tillbehör

Korrosivitetsklass max C1



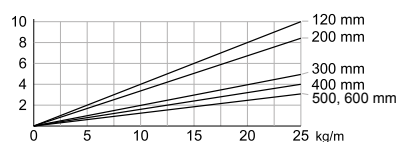
| Trådstege elzink | Längd | Bredd |
|------------------|-------|-------|
| 11 163 91 | 2500 | 55 |
| 11 164 00 | 2500 | 75 |
| 11 164 09 | 2500 | 120 |
| 11 164 18 | 2500 | 200 |
| 11 164 27 | 2500 | 300 |
| 11 164 36 | 2500 | 400 |
| 11 164 45 | 2500 | 500 |
| 11 164 54 | 2500 | 600 |

Korrosivitetsklass max C4

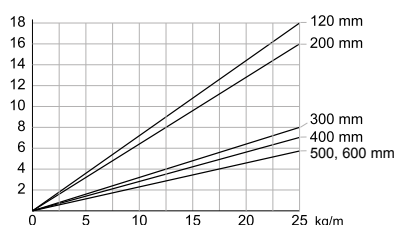


| Trådstege Z4 | Längd | Bredd |
|--------------|-------|-------|
| 11 163 95 | 2500 | 55 |
| 11 164 04 | 2500 | 75 |
| 11 164 16 | 2500 | 120 |
| 11 164 25 | 2500 | 200 |
| 11 164 34 | 2500 | 300 |
| 11 164 43 | 2500 | 400 |
| 11 164 52 | 2500 | 500 |
| 11 164 61 | 2500 | 600 |

Nedböjning i mm vid konsolavstånd 1,5 m.

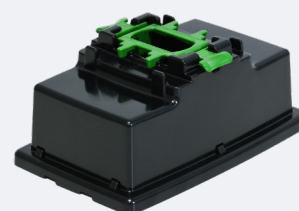


Nedböjning i mm vid konsolavstånd 2 m.



Tips!

För att underlätta montering av trådstegar på platt tak har vi ett takstöd med E-nr 11 165 89 där trådstegen enkelt klickas fast. Passar 120 mm eller 200 mm bredd.



Trådstegar

E-nummer – mått (mm) – tillbehör

Takpendel med lösa detaljer – sidomontage



| Takfäste | Höjd | Korr. klass |
|-----------|------|-------------|
| 11 157 97 | 104 | C2 |
| 11 157 98 | 104 | C4 |



| Skarv | Korr. klass |
|-----------|-------------|
| 11 165 10 | C2 |
| 11 165 14 | C4 |



| Hörnskarv | Korr. klass |
|-----------|-------------|
| 11 165 20 | C2 |
| 11 165 26 | C5M |



| Ankarskena | Bredd | Korr. klass |
|------------|-------|-------------|
| 11 158 39 | 250 | C2 |
| 11 158 40 | 250 | C4 |
| 11 158 47 | 500 | C2 |
| 11 158 48 | 500 | C4 |
| 11 158 02 | 3000 | C2 |
| 11 158 00 | 3000 | C4 |



| Väggfäste | Till bredd | Korr. klass |
|-----------|------------|-------------|
| 11 165 85 | 55-75 | C2 |
| 11 165 87 | 55-75 | C4 |
| 11 166 03 | 75-120 | C2 |
| 11 166 06 | 75-120 | C4 |



| Väggkonsol | Bredd | Korr. klass |
|------------|-------|-------------|
| 11 165 43 | 120 | C2 |
| 11 165 46 | 120 | C4 |
| 11 165 52 | 200 | C2 |
| 11 165 55 | 200 | C4 |
| 11 165 61 | 300 | C2 |
| 11 165 64 | 300 | C4 |
| 11 165 70 | 400 | C2 |
| 11 165 73 | 400 | C4 |
| 11 165 74 | 500 | C2 |
| 11 165 78 | 500 | C4 |
| 11 165 80 | 600 | C2 |
| 11 165 84 | 600 | C4 |

Maxlast 150 kg.



| T-skruv | Mått | Korr. klass |
|-----------|--------|-------------|
| 11 158 22 | M10x35 | C1 |
| 11 158 15 | M10x30 | C4 |

Takpendel med lösa detaljer – mittmontage



| Takfäste | Höjd | Korr. klass |
|-----------|------|-------------|
| 11 153 46 | 100 | C2 |
| 11 153 47 | 100 | C4 |
| 11 153 85 | 90 | C4 |



| Pendelskarv | Längd | Korr. klass |
|-------------|-------|-------------|
| 11 153 11 | 250 | C4 |



| Bäroksstöd | Passar | Korr. klass |
|------------|---------|-------------|
| 11 166 70 | 300-400 | C1 |
| 11 166 74 | 300-400 | C4 |
| 11 166 71 | 500-600 | C1 |
| 11 166 75 | 500-600 | C4 |



| Pendelskena | Längd | Korr. klass |
|-------------|-------|-------------|
| 11 153 26 | 300 | C2 |
| 11 153 27 | 300 | C4 |
| 11 153 32 | 500 | C2 |
| 11 153 33 | 500 | C4 |
| 11 153 38 | 3000 | C2 |
| 11 153 39 | 3000 | C4 |



| Bärok | Passar | Korr. klass |
|-----------|--------|-------------|
| 11 166 57 | 55-75 | C4 |



| Gängstång | Längd | Korr. klass |
|-----------|-------|-------------|
| 11 175 57 | 3000 | C1 |



| Bärok | Passar | Korr. klass |
|-----------|---------|-------------|
| 11 166 63 | 120-600 | C1 |
| 11 166 67 | 120-600 | C4 |



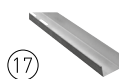
| Gängstångsfäste | Bredd | Korr. klass |
|-----------------|-------|-------------|
| 11 175 01 | 200 | C1 |

Fasta takpendlar/tillbehör



Mittmontage.

| Takpendel | Längd | Korr. klass |
|-----------|-------|-------------|
| 11 157 04 | 300 | C4 |
| 11 157 08 | 500 | C4 |
| 11 157 12 | 1000 | C4 |



Teleränna.

| Teleränna | Bredd | Korr. klass |
|-----------|-------------|-------------|
| 11 156 00 | 50 (tät) | C2 |
| 11 156 04 | 100 (tät) | C2 |
| 11 156 12 | 50 (perf.) | C2 |
| 11 156 13 | 50 (perf.) | C4 |
| 11 156 16 | 100 (perf.) | C2 |
| 11 156 24 | 100 (perf.) | C4 |



Tillbehör – montering.

| Monteringsskruv | Korr. klass |
|-------------------------------|-------------|
| 11 157 11 M8x16 (50 st/förp.) | C1 |
| 11 156 80 M8x16 (50 st/förp.) | C4 |



Sidomontage.

| Takpendel | Längd | Korr. klass |
|-----------|-------|-------------|
| 11 157 28 | 500 | C4 |
| 11 157 32 | 750 | C4 |
| 11 157 36 | 1000 | C4 |



Skiljeplåt 2750 mm.

| Skiljeplåt | Höjd | Korr.klass |
|------------|------|------------|
| 11 184 72 | 25 | C2 |
| 11 184 80 | 25 | C4 |
| 11 184 81 | 40 | C4 |
| 11 184 73 | - | skarv |



| Universalbricka | Korr. klass |
|-----------------|-------------|
| 11 165 30 | C2 |
| 11 165 34 | C4 |



Monteras med universalbricka och skruv.

| Vinkelfäste | Korr. klass |
|-------------|-------------|
| 11 165 38 | C2 |
| 11 165 40 | C4 |



| Fästplåt | Korr. klass |
|-----------|-------------|
| 11 166 18 | C2 |
| 11 166 22 | C4 |



| Konsolclips | Korr. klass |
|-------------|-------------|
| 11 165 83 | C5M |



Plastknopp Passar stegbredder

| | |
|-----------|------------|
| 11 167 03 | 55-75 mm |
| 11 167 06 | 120-300 mm |
| 11 167 09 | 400-600 mm |

Armaturskenor/kabelrännor

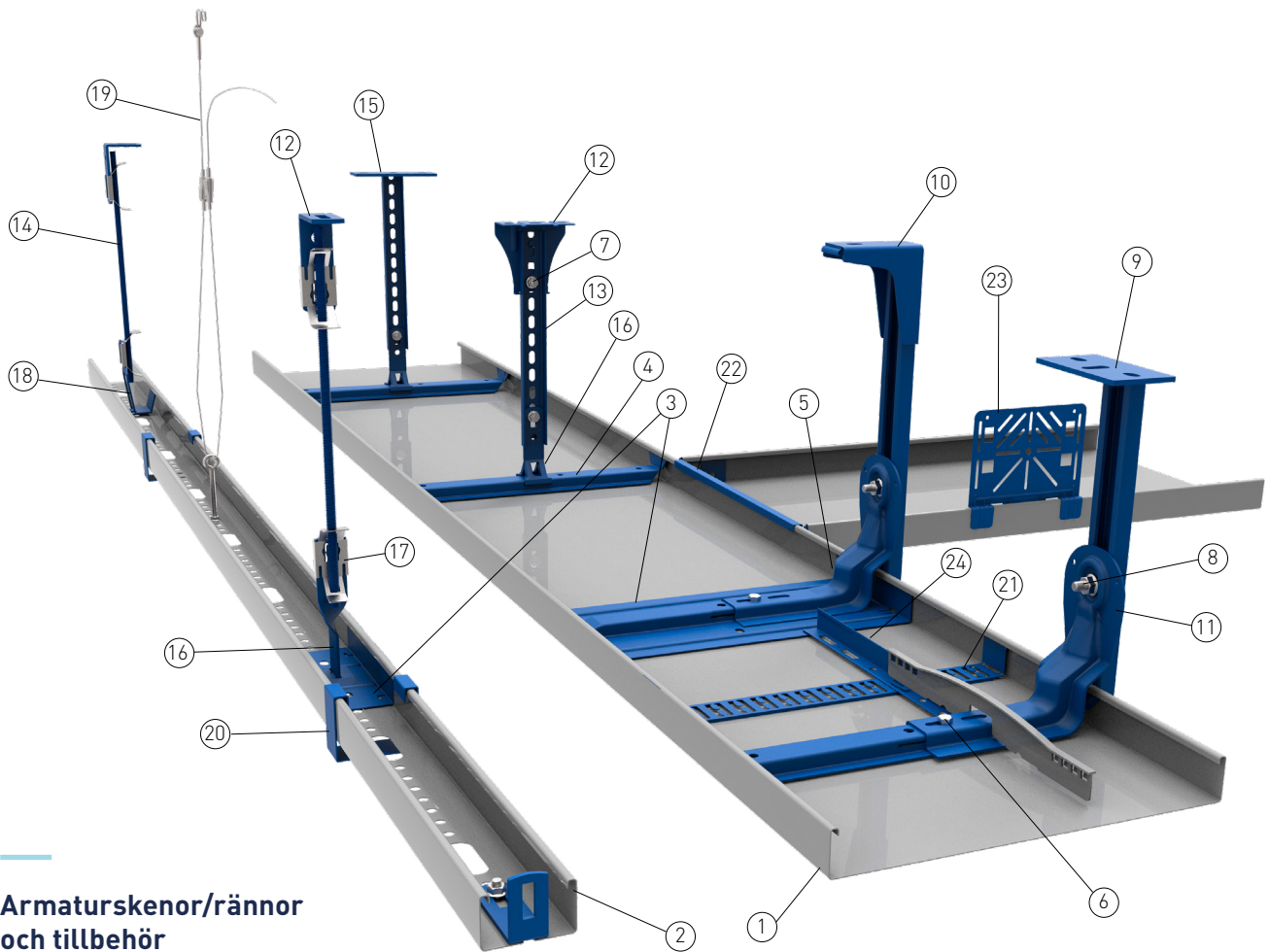
Sendzimir och vitlack – korrosivitetsklass max C1 – C4

Val av skena/ränna!

Skenor och rännor för inomhusbruk. 75 mm:s armaturskena finns i Z4 (E-nr 11 170 63) för utomhusbruk – se sid 2.

Skarvarna har inbyggt bärok för snabbare och enklare montage samt uppfyller kraven för elektrisk kontinuitet med god marginal. Skarvar i 55- och 75 mm:s bredd har inbyggt friktionslås. Beräknat konsolavstånd avgörs av skenans längd – en tvåmetersskena har konsolavstånd på 2 m och en tremetersskena har 3 m konsolavstånd. Sexmeters armaturskena behöver ett bärok på mitten. Dessa värden gäller vid normal belastning.

Sendzimir är ett korrosionsskydd och variationer i nyans/utseende kan förekomma.



Armaturskenor/rännor och tillbehör



| ① | Kabelränna sendz. | Längd | Bredd |
|---|-------------------|-------|-------|
| | 11 170 18 | 3000 | 100 |
| | 11 170 24 | 3000 | 200 |
| | 11 170 30 | 2000 | 300 |
| | 11 170 34 | 2000 | 400 |
| | 11 170 40 | 2000 | 600 |



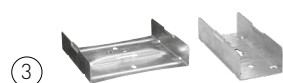
| ① | Kabelränna vit | Längd | Bredd |
|---|----------------|-------|-------|
| | 11 170 19 | 3000 | 100 |
| | 11 170 25 | 3000 | 200 |
| | 11 170 31 | 2000 | 300 |
| | 11 170 35 | 2000 | 400 |
| | 11 170 41 | 2000 | 600 |



| ② | Armaturskena sendz. | Längd | Bredd |
|------------------|---------------------|-------|-------|
| | 11 170 55 | 3000 | 50 |
| | 11 170 61 | 3000 | 75 |
| | 11 170 59 | 6000 | 75 |
| | 11 170 65 | 3000 | 100 |
| Armaturskena vit | | Längd | Bredd |
| | 11 170 56 | 3000 | 50 |
| | 11 170 62 | 3000 | 75 |
| | 11 170 66 | 3000 | 100 |
| Armaturskena Z4 | | Längd | Bredd |
| | 11 170 63 | 3000 | 75 |

Armaturskenor/kabelrännor

E-nummer – mått (mm) – tillbehör



| Skarv | Bredd | Korr.klass |
|-----------|-------|------------|
| 11 176 10 | 50 | C2 |
| 11 175 97 | 75 | C2 |
| 11 175 98 | 75 | C4 |
| 11 176 01 | 100 | C2 |
| 11 176 07 | 200 | C2 |
| 11 176 13 | 300 | C2 |
| 11 176 15 | 400 | C2 |
| 11 176 21 | 600 | C2 |



| Bärök | Bredd | Korr.klass |
|-----------|-------|------------|
| 11 174 51 | 50 | C2 |
| 11 174 53 | 75 | C2 |
| 11 174 54 | 75 | C4 |
| 11 174 55 | 100 | C2 |
| 11 174 63 | 200 | C2 |
| 11 174 67 | 300 | C2 |
| 11 174 71 | 400 | C2 |
| 11 174 79 | 600 | C2 |



| Låsclips | Passar |
|-----------|---------|
| 11 176 40 | 100-600 |



| Monteringskruv | Korr.klass |
|--------------------|----------------|
| 11 157 13 | - C1 |
| 11 157 11 | 50 st/förp. C1 |
| 11 156 80 | 50 st/förp. C4 |
| 11 158 22 (T-bult) | - C1 |

Takpendel – sidomontage



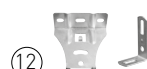
| Takpendel | Längd | Korr.klass |
|-----------|-------|------------|
| 11 157 28 | 500 | C4 |
| 11 157 32 | 750 | C4 |
| 11 157 36 | 1000 | C4 |



| Ankarskena/takf. | Längd | Korr.klass |
|------------------|-------|------------|
| 11 158 02 | 3000 | C2 |
| 11 158 01 (vit) | 3000 | C1 |
| 11 157 97 | - | C2 |
| 11 157 96 (vit) | - | C1 |



| Bärkonsol | Bredd | Korr.klass |
|-----------------|---------|------------|
| 11 172 05 | 100-200 | C2 |
| 11 172 06 (vit) | 100-200 | C1 |
| 11 172 09 | 300-600 | C2 |
| 11 172 10 (vit) | 300-600 | C1 |



| Takfäste | Höjd | Korr.klass |
|-----------------|------|------------|
| 11 153 46 | 100 | C2 |
| 11 153 48 (vit) | 100 | C1 |
| 11 153 85 | 90 | C4 |
| 11 153 86 (vit) | 90 | C1 |



| Pendelskena | Längd | Korr.klass |
|-----------------|-------|------------|
| 11 153 38 | 3000 | C2 |
| 11 153 40 (vit) | 3000 | C1 |
| 11 153 39 | 3000 | C4 |



| Gängstång | Längd | Korr.klass |
|-----------------|-------|------------|
| 11 175 55 | 2000 | C1 |
| 11 175 56 (vit) | 2000 | C1 |
| 11 175 57 | 3000 | C1 |
| 11 175 58 (vit) | 3000 | C1 |

Takpendel – mittmontage



| Takpendel | Längd | Korr.klass |
|-----------|-------|------------|
| 11 157 04 | 300 | C4 |
| 11 157 08 | 500 | C4 |
| 11 157 12 | 1000 | C4 |



| Pendelfäste | Passar | Korr.klass |
|-----------------|---------|------------|
| 11 173 91 | 50-75 | C1 |
| 11 173 92 (vit) | 50-75 | C1 |
| 11 173 93 | 50-75 | C4 |
| 11 173 87 | 100-600 | C2 |
| 11 173 88 (vit) | 100-600 | C1 |



| Gängstångsfäste | Bredd | Korr.klass |
|-----------------|-------|------------|
| 11 175 01 | 75 | C1 |
| 11 175 02 (vit) | 75 | C1 |



| Wirependel | Modell | Längd |
|------------|---------------|-------|
| 11 185 33 | med snabbblås | 3000 |
| 11 185 36 | med krok | 3000 |
| 11 185 37 | med krok | 5000 |
| 11 174 11 | ögleskruv | M6x80 |



| Bärök | Passar | Korr.klass |
|-----------------|--------|------------|
| 11 173 99 | 75 | C2 |
| 11 174 00 (vit) | 75 | C1 |

Tillbehör



| Armaturfäste | Bredd | Korr.klass |
|-----------------|-------|------------|
| 11 184 33 | 50 | C2 |
| 11 184 34 (vit) | 50 | C1 |
| 11 184 37 | 75 | C2 |
| 11 184 38 (vit) | 75 | C1 |
| 11 184 39 | 100 | C2 |
| 11 184 40 (vit) | 100 | C1 |



| Najningsstöd | Bredd | Korr.klass |
|--------------|-------|------------|
| 11 185 40 | 100 | C2 |
| 11 185 44 | 200 | C2 |
| 11 185 46 | 300 | C2 |
| 11 185 48 | 400 | C2 |
| 11 185 52 | 600 | C2 |



| Ändhake | Bredd | Placering |
|-----------|-------|-----------|
| 11 178 65 | 50 | invändigt |
| 11 178 68 | 75 | invändigt |
| 11 178 71 | 100 | invändigt |
| 11 178 77 | 200 | invändigt |
| 11 178 79 | 400 | invändigt |
| 11 178 93 | 600 | invändigt |



| Fästplåt | Typ | Korr.klass |
|-----------------|--------|------------|
| 11 183 80 | ohålad | C2 |
| 11 183 84 (vit) | hålad | C1 |
| 11 183 85 | hålad | C4 |
| 11 184 02 | hålad | C2 |
| 11 184 03 (vit) | hålad | C1 |



| Skiljeplåt | Höjd | Längd |
|------------|------|-------|
| 11 184 70 | 25 | 1750 |
| 11 184 72 | 25 | 2750 |
| 11 184 73 | - | skarv |

Fönsterbänkskanaler – Ductel 3 m

Aluminiumkanaler – vitlack RAL9010/ svartlack RAL9005

Kanalerna är tillverkade i aluminium med 45 mm- alt 80 mm-
öppning. Vid montage med väggkonsol beräknas normalt c-c 1 m.
Skarv uppfyller ställda krav för elektrisk kontinuitet med god
marginal. Alla kanaler har hålad rygg.

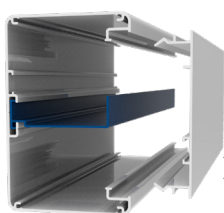
Tips!

Väggkonsolen TBE5 med
E-nr 11 788 54 är utformad för att
passa med fönsterbänkskanaler i
aluminium utan inbyggt fästspår.
Den är optimal för kanalen TB1010
och ger en stabil och säker monter-
ring. Vi rekommenderar ett konsolav-
stånd på 1 meter för att få en jämn
och stabil fördelning längs kanalen.

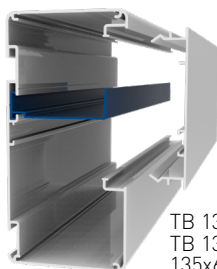
Beräkna fönsterbänkskanaler efter
egna önskemål med hjälp av
MP-konfigurator.
<https://konfigurator.mpbolagen.se>



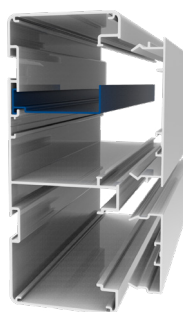
Kanaler och tillbehör



TB 1010-3 (vit)
TB 1010-2 (sv)
100x65 mm



TB 1310-3 (vit)
TB 1310-2 (sv)
135x65 mm



TB 1740x65 (vit)
TB 1740x65 (sv)
170x65 mm

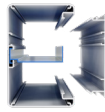
| | E-nr vit | E-nr svart | E-nr vit | E-nr svart | E-nr vit | E-nr svart | Längd |
|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-------|
| Profil | 11 793 51 | 11 782 23 | 11 793 55 | 11 782 24 | 11 793 61 | 11 782 27 | 3 000 |
| Lock 45 mm | – | – | – | – | 11 793 71 | 11 782 28 | 3 000 |
| Lock 80 mm | 11 793 73 | 11 782 29 | 11 793 73 | 11 782 29 | 11 793 73 | 11 782 29 | 3 000 |



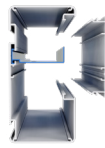
Skarvstycke TBJ

| | E-nr | Mått mm | E-nr | Mått mm | E-nr | Mått mm |
|-------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|
| Skarv | 11 793 96 | 53x12x70 | 11 793 96 | 53x12x70 | 11 793 96 | 53x12x70 |

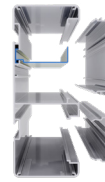
Fönsterbänkskanaler – Ductel



TB 1010-3 (vit)
TB 1010-2 (sv)
100x65 mm



TB 1310-3 (vit)
TB 1310-2 (sv)
135x65 mm



TB 1740-3 (vit)
TB 1740-2 (sv)
170x65 mm



Ändstycke

| E-nr | Mått | E-nr | Mått | E-nr | Mått |
|-----------------|-----------|-----------------|-----------|-----------------|-----------|
| 11 793 89 (vit) | 100x65x24 | 11 793 91 (vit) | 135x65x24 | 11 793 93 (vit) | 135x65x24 |
| 11 782 44 (sv) | 100x65x24 | 11 782 45 (sv) | 135x65x24 | 11 782 47 (sv) | 170x65x24 |



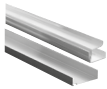
Hörn

| E-nr | Höjd | E-nr | Höjd | E-nr | Höjd |
|-----------------|------|-----------------|------|-----------------|------|
| 11 793 84 (vit) | 100 | 11 793 85 (vit) | 135 | 11 793 86 (vit) | 170 |
| 11 782 30 (sv) | 100 | 11 782 33 (sv) | 135 | 11 782 34 (sv) | 170 |



Dekorskarv

| E-nr | Mått | E-nr | Mått | E-nr | Mått |
|-----------------|-----------|-----------------|-----------|-----------------|-----------|
| 11 788 81 (vit) | 65x30x100 | 11 788 83 (vit) | 65x30x135 | 11 788 85 (vit) | 65x30x170 |
| 11 782 39 (sv) | 65x30x100 | 11 782 42 (sv) | 65x30x135 | 11 782 43 (sv) | 65x30x170 |



Hylla 1-plan
Hylla 2-plan

| E-nr | | E-nr | | E-nr | Längd |
|-----------|---|-----------|---|-----------|-------|
| 11 788 14 | – | 11 788 14 | – | 11 788 14 | 1 000 |
| 11 788 15 | – | 11 788 15 | – | 11 788 15 | 1 000 |



Konsol 25
Konsol 50
Konsol 100

| E-nr | | E-nr | | E-nr | |
|-----------|---|-----------|---|-----------|---|
| 11 788 54 | – | 11 788 05 | – | 11 788 05 | – |
| – | – | 11 788 06 | – | 11 788 06 | – |
| – | – | 11 788 07 | – | 11 788 07 | – |



Ventilationsgallerhållare 3-pack
Gallerskarv 10-pack

| E-nr vit | E-nr svart | E-nr vit | E-nr svart | E-nr vit | E-nr svart | Mått |
|----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-------|
| – | – | 11 788 19 | 11 782 35 | 11 788 19 | 11 782 35 | 3 000 |
| – | – | 11 788 21 | 11 788 21 | 11 788 21 | 11 788 21 | 73x40 |
| – | – | 11 788 25 | 11 788 25 | 11 788 25 | 11 788 25 | 50x10 |

Uttag samt universaldosa för strömbrytare etc.



| | E-nr vit | E-nr svart | E-nr vit | E-nr svart | E-nr vit | E-nr svart | Mått |
|------------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-------------|
| Jordningsbleck | 11 788 22 | 11 788 22 | 11 788 22 | 11 788 22 | 11 788 22 | 11 788 22 | – |
| 2-vägsuttag | 11 792 71 | 11 782 48 | 11 792 71 | 11 782 48 | 11 792 71 | 11 782 48 | 85x50x180 |
| 2-vägsuttag DATA | 11 792 75 | – | 11 792 75 | – | 11 792 75 | – | 85x50x180 |
| 4-vägsuttag | 11 792 73 | 11 782 49 | 11 792 73 | 11 782 49 | 11 792 73 | 11 782 49 | 85x50x250 |
| 4-vägsuttag DATA | 11 792 77 | – | 11 792 77 | – | 11 792 77 | – | 85x50x250 |
| Universaldosa 1 | 11 788 42 | 11 788 42 | 11 788 42 | 11 788 42 | 11 788 42 | 11 788 42 | 79x42,5x79 |
| Universaldosa 2 | 11 788 43 | 11 788 43 | 11 788 43 | 11 788 43 | 11 788 43 | 11 788 43 | 79x42,5x150 |

Näslock med monteringsramar för datajack till de vanligast förekommande formaten.



| | E-nr vit | E-nr svart | E-nr vit | E-nr svart | E-nr vit | E-nr svart | Mått |
|-----------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|----------|
| Lock 2xKeystone | 11 792 82 | 11 782 51 | 11 792 82 | 11 782 51 | 11 792 82 | 11 782 51 | 85x50x90 |
| Lock 2xAmp | 11 792 83 | – | 11 792 83 | – | 11 792 83 | – | 85x50x90 |
| Lock 2xSystemax | 11 792 84 | – | 11 792 84 | – | 11 792 84 | – | 85x50x90 |
| Lock 2xActassi | 11 792 85 | 11 782 50 | 11 792 85 | 11 782 50 | 11 792 85 | 11 782 50 | 85x50x90 |

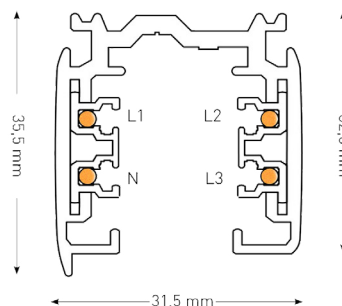
Belysningskenor- Global Trac

Val av belysningskena!

Finns i fyra olika längder i vitt, svart och grått utförande som finns för både infällt och utanpåliggande montage men i snabbguiden visar vi utanpåliggande. Rekommenderat pendelavstånd är c-c 1 m, samt en minimihöjd på 2,2 m. Placeras skenan i stängda utrymmen, t ex ett stängt skyltfönster, får den placeras lägre - dock min. 50 mm ovan golv. Pulse - versionen har samma egenskaper som Pro - versionen, men med möjlighet att hantera Dali - 0- 10 V etc.

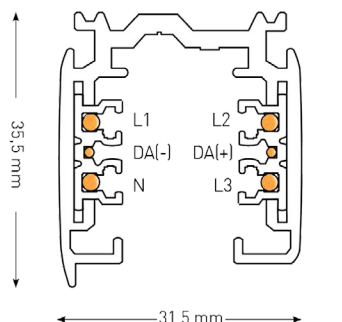


Kontaktskena - PRO



| L mm | E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|------|-----------|------------|-----------|
| 1000 | 74 001 69 | 74 003 81 | 74 001 68 |
| 2000 | 74 001 67 | 74 002 92 | 74 001 66 |
| 3000 | 74 001 65 | 74 002 93 | 74 001 64 |
| 4000 | 74 001 63 | 74 002 94 | 74 001 62 |

Kontaktskena - PULSE



| L mm | E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|------|-----------|------------|-----------|
| 1000 | 74 030 15 | 74 003 86 | 74 003 87 |
| 2000 | 74 030 19 | 74 003 88 | 74 003 89 |
| 3000 | 74 030 22 | 74 003 90 | 74 003 91 |
| 4000 | 74 030 30 | 74 003 92 | 74 003 93 |

Belysningssskenor – Global Trac

Tänk på att!

Det röda strecket på skarvar och avgreningar skall vara i sin helhet när man gör val av artiklar för montage.



Invärdig skarv

| Modell | E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|--------|-----------|------------|-----------|
| Pro | 74 001 93 | 74 003 73 | 74 001 92 |
| Pulse | 74 030 20 | 74 004 00 | 74 004 01 |



Ställbart hörn - PRO

| E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|-----------|------------|-----------|
| 74 001 89 | 74 003 74 | 74 001 88 |



Nätanslutningsdon - PRO

| Modell | E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|--------|-----------|------------|-----------|
| XTS 11 | 74 001 99 | 74 002 89 | 74 001 98 |
| XTS 12 | 74 001 97 | 74 002 96 | 74 001 96 |



Nätanslutningsdon - PULSE

| Modell | E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|----------|-----------|------------|-----------|
| XTSC 611 | 74 030 16 | 74 003 94 | 74 003 95 |
| XTSC 612 | 74 030 17 | 74 003 96 | 74 003 97 |



Skarv med matning

| Modell | E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|--------|-----------|------------|-----------|
| Pro | 74 001 95 | 74 003 72 | 74 001 94 |
| Pulse | 74 030 18 | 74 003 98 | 74 003 99 |



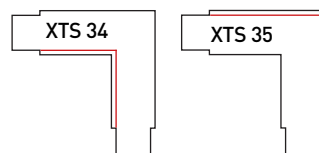
Ändstycke

| E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|-----------|------------|-----------|
| 74 001 73 | 74 002 91 | 74 001 72 |



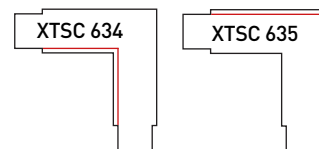
L - skarv med matning - PRO

| Modell | E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|--------|-----------|------------|-----------|
| XTS 34 | 74 001 87 | 74 002 98 | 74 001 86 |
| XTS 35 | 74 001 85 | 74 003 75 | 74 001 84 |



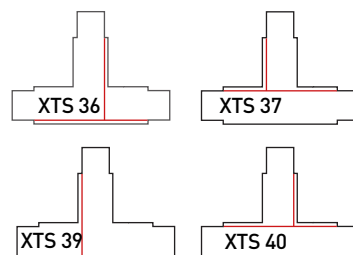
L - skarv med matning - PULSE

| Modell | E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|----------|-----------|------------|-----------|
| XTSC 634 | 74 030 23 | 74 004 04 | 74 004 05 |
| XTSC 635 | 74 030 24 | 74 004 06 | 74 004 07 |



T - skarv med matning - PRO

| Modell | E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|--------|-----------|------------|-----------|
| XTS 36 | 74 001 83 | 74 003 76 | 74 001 82 |
| XTS 37 | 74 001 81 | 74 003 77 | 74 001 80 |
| XTS 39 | 74 001 77 | 74 003 79 | 74 001 76 |
| XTS 40 | 74 001 75 | 74 003 80 | 74 001 74 |

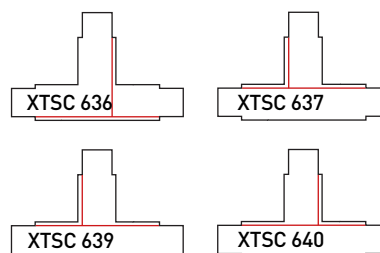


Belysningsstenor – Global Trac



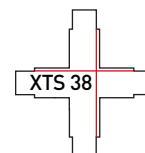
T - skarv med matning - PULSE

| Modell | E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|----------|-----------|------------|-----------|
| XTSC 636 | 74 030 25 | 74 004 08 | 74 004 09 |
| XTSC 637 | 74 030 26 | 74 004 10 | 74 004 11 |
| XTSC 639 | 74 030 28 | 74 004 12 | 74 004 13 |
| XTSC 640 | 74 030 29 | 74 004 14 | 74 004 15 |



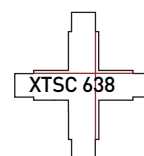
X - skarv med matning - PRO

| Modell | E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|--------|-----------|------------|-----------|
| XTS 38 | 74 001 79 | 74 003 78 | 74 001 78 |



X - skarv med matning - PULSE

| Modell | E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|----------|-----------|------------|-----------|
| XTSC 638 | 74 030 27 | 74 004 16 | 74 004 17 |



Wire upphängningsset

| L mm | E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|------|-----------|------------|-----------|
| 1500 | 74 031 00 | 74 031 03 | 74 031 06 |
| 3000 | 74 031 01 | 74 031 04 | 74 031 07 |
| 5000 | 74 031 02 | 74 031 05 | 74 031 08 |



Infästningsbygel - undertaksprofil

| E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|-----------|------------|-----------|
| 74 002 33 | 74 004 19 | 74 002 34 |



Takfäste - standard

| E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|-----------|------------|-----------|
| 74 002 12 | 74 003 29 | 74 002 11 |



Multiadapter - PRO, 10 A

| E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|-----------|------------|-----------|
| 74 002 44 | 74 002 95 | 74 002 01 |



Multiadapter - PULSE, 10 A

| E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|-----------|------------|-----------|
| 74 031 48 | 74 004 21 | 74 004 22 |



Nippel med dragavlastare

| E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|-----------|------------|-----------|
| 74 031 50 | 74 004 24 | 74 004 25 |



Infästning för krok - 2 mm

| E-nr grå | E-nr svart | E-nr vit |
|-----------|------------|-----------|
| 74 031 51 | 74 031 52 | 74 002 05 |



Krok - 2 mm

| E-nr |
|-----------|
| 74 002 06 |



Anslutningsverktyg

| E-nr |
|-----------|
| 74 004 23 |



Böjverktyg

| E-nr |
|-----------|
| 74 002 13 |

Uttagsstavar – Poster

Standardstavar – ett urval ur standardsortimentet.

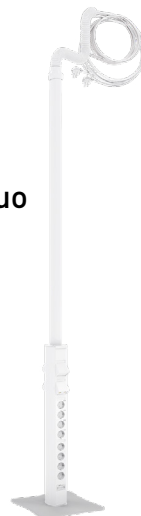
MP bolagen är den kompletta leverantören av kabelförläggning för el och data i byggnader.

I MP-uttagsstavar sker den slutliga distributionen till användaren.

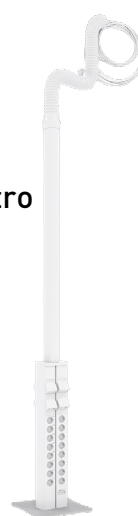
Vårt mål är att utveckla de olika delarna till branschens bäst fungerande och integrerade system.



Flex



Duo

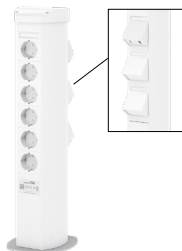


Quattro

| Modell | MP-U500 V | MP-U500 SV | MP-U501 V | MP-U530 V | MP-U530 SV | MP-U601 V | MP-U602 V | MP-U701 V |
|-------------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|
| Uttagsstav | 11 744 88 | 11 782 03 | 11 790 01 | 11 787 88 | 11 787 89 | 11 790 11 | 11 790 14 | 11 790 18 |
| Längd | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 |
| Slang | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 |
| Allmän kraft | 6 brunnar | 6 brunnar | 4 brunnar | 6 brunnar | 6 brunnar | 8 brunnar | 8 brunnar | 16 brunnar |
| Datakraft | - | - | 4 brunnar | - | - | 8 brunnar | 8 brunnar | 16 brunnar |
| USB-A/C laddning | - | - | - | 1/1 | 1/1 | - | - | - |
| RJ45 | 2 st | 2 st | 2 st | 2 st | 2 st | 4 st | 8 st | 8 st |
| Blindlock | - | - | 1 st | - | - | 1 st | - | - |
| Tot. kablagelängd | 7500 | 7500 | 7500 | 7500 | 7500 | 7500 | 7500 | 7500 |
| Stavfot, 8 kg | 11 791 20 | 11 782 13 | 11 791 20 | 11 791 20 | 11 782 13 | 11 791 20 | 11 791 20 | 11 791 20 |
| Designfot 12,5 kg | 11 791 74 | 11 783 94 | 11 791 74 | 11 791 74 | 11 783 94 | 11 791 74 | 11 791 74 | 11 791 74 |
| Takram för slang | 11 791 86 | 11 791 86 | 11 791 86 | 11 791 86 | 11 791 86 | 11 791 86 | 11 791 86 | 11 791 86 |
| Väggfäste | 11 791 31 | 11 783 99 | 11 791 31 | 11 791 31 | 11 783 99 | - | - | - |

Hjulpost, uttagspost och hängbox

Ett nära samarbete med kunder och lyhörda säljare, ligger till grund för dessa modeller.



| Modell | MP-U615 V | MP-U616 V | MP-U610 V |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|
| E-nr | 11 790 16 | 11 790 19 | 11 790 15 |
| Längd | 530 mm | 476 | 370 |
| Slang | - | - | - |
| Allmän kraft | 8 brunnar | 6 brunnar | 4 brunnar |
| Datakraft | - | - | - |
| RJ45 | - | - | - |
| Blindlock | 2 st | 2 st | - |
| Tot. kablagelängd | ca 4,7 m | - | 500-3000 |
| HDMI | - | 1 st | - |
| USB-uttag | - | 1 st | - |
| Rullgardinsblock | - | - | 11 792 58 |
| Balansblock | - | - | 11 792 59 |

MP-konfigurator

Utforma en uttagsstav – snabbare och enklare!

MP-konfigurator är enkel att använda och med den kan du utforma en uttagsstav – helt enligt dina egna önskemål.



Vill du veta mer, kontakta oss – se sid 28.




<https://konfigurator.mpbolagen.se>

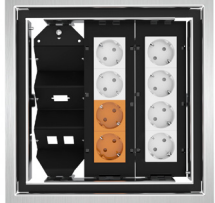
Golvboxar – PUK

Kvadratiska installationsenheter för torrstädade golv med plats för 12 enheter. Fyllnadsdjup 8-12 mm – min höjd 65-110 mm. Inbyggnadsmått 261x261 mm. Se sid 24 för apparatdosa med lågt byggdjup (65 mm), passar till 11 790 54. Maxlast 150 kg.


Rostfri med mattfläns
11 790 60



Bestyckningsexempel




Mått – vinklad/rak stickpropp



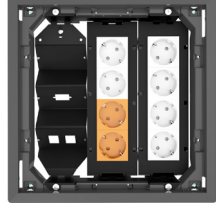
Formstycke
11 790 43 höjd 150 mm

Ingjutningslåda – 400x400 mm
11 790 36
Min. inbyggnadshöjd 87 mm


Plast med mattfläns
11 790 54



Bestyckningsexempel




Mått – vinklad/rak stickpropp




Rektangulära installationsenheter för torrstädade golv med plats för 8 enheter. Fyllnadsdjup 8-12 mm –min höjd 65-110 mm. Inbyggnadsmått 261x186 mm. Maxlast 150 kg.


Rostfri med mattfläns
11 790 59



Bestyckningsexempel




Mått – vinklad/rak stickpropp




Formstycke
11 790 42 höjd 150 mm

Ingjutningslåda – 400x400 mm
11 790 34
Min. inbyggnadshöjd 87 mm


Plast med mattfläns
11 790 52



Bestyckningsexempel



Mått – vinklad/rak stickpropp



Tips!

En färdigbestyckad golvbox finns nu som alternativ till 11 790 52. Den är komplett med 4 brunnar och plats för två keystone jack E-nr: 11 788 63.

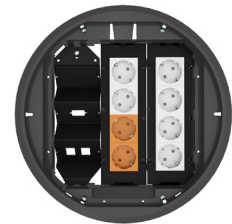
Golvboxar – PUK

Rund installationsenhet i plast med mattfläns, för torrstädade golv och plats för 12 enheter. Fyllnadsdjup 8 mm – min höjd 65 mm. Inbyggnadsmått Ø 307 mm. Maxlast 150 kg.

Installationsenhet – rund
11 790 56



Bestyckningsexempel



Formrör
11 790 44 höjd 150 mm

Ingjutningslåda – 450 x450 mm
11 790 39
Min. inbyggnadshöjd 87 mm.



Mått – vinklad/rak stickpropp



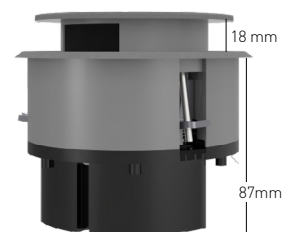
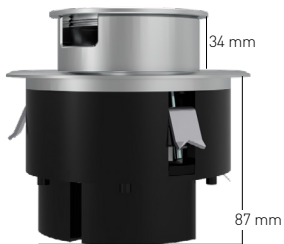
Runda installationsenheter – Bodo i plast och aluminium med 230V-uttag och Cat6 STP datauttag – min. höjd 87-102 mm. Inbyggnadsmått Ø 122 mm.

Bodo N: 1x230, 1xRJ45 (IP66). Maxlast 1500 kg.
Bodo N4: 2x230, (IP66). Maxlast 1500 kg.
Bodo T-G: 1x230, 1x blind. Maxlast 150 kg.

Bodo N – aluminium
11 790 50

Bodo N4 – aluminium
11 770 13

Bodo T-G – plast
11 790 51



Formrör
11 790 40 höjd 150 mm

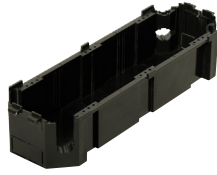
Ingjutningslåda – 160x160 mm
11 790 31
Min. inbyggnadshöjd 73 mm



Golvboxar – PUK

El och data

Apparatdosa – fyra enheter
11 790 72



Montageram – apparatdosa
11 790 73



230 V-uttag
11 790 80 1-vägs vit
11 790 81 1-vägs orange



230 V-uttag
11 790 82 2-vägs vit
11 790 83 2-vägs orange



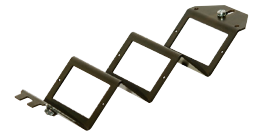
230 V-uttag
11 790 84 4-vägs vit



Vinklat frontlock – 45x45 mm
11 770 48 för datajack 2 x keystone.



Montageram – data/media
11 790 86



Montageplåt – blind
11 790 87



Montageplåt – AMP SL
11 790 92



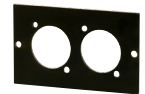
Montageplåt – Keystone
11 790 88



Montageplåt – Lexcom/Actassi
11 790 89



Montageplåt – XLR
11 790 90



Montageplåt – D-sub/VGA
11 790 91



Övriga tillbehör

Apparatdosa – lågt byggdjup
11 790 74 för installationsenhet i plast (11 790 54).
Plats för 8 st enheter som monterar i ram 11 790 54.



Montageram
11 790 75 för montering av kraft och datauttag, (passar apparatdosa ovan).



Monteringsbricka – 22,5x45 mm
1xKeystone
11 770 47



Blindlock – 22,5x45 mm
11 790 78



Blindlock – 45x45 mm
11 790 79



USB 3,0 – Keystone
11 792 50



HDMI – Keystone
11 792 51



PHONO 3,5 mm – Keystone
11 792 52

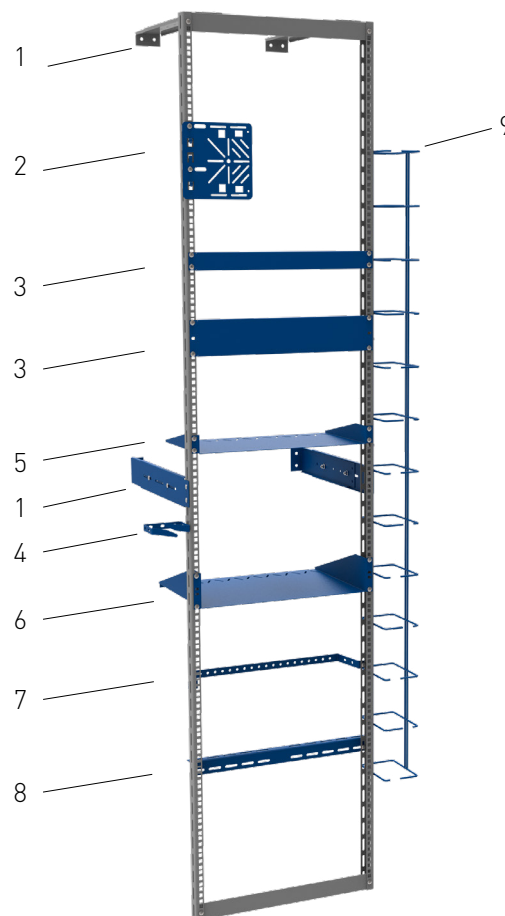
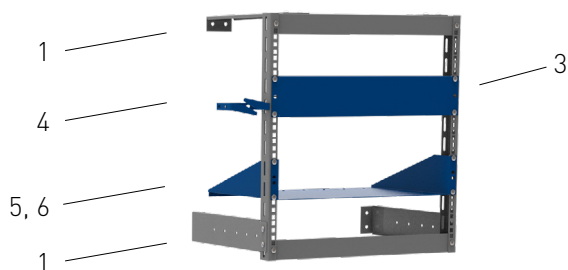


Önskas ytterligare lösningar eller kombinationer –
kontakta vår försäljningsavdelning,
0383-76 36 00 eller offert@mpbolagen.se

19"-stativ – elzink

MP-tele/datastativ är monteringsatser av grundstativ enl. SS IEC 297 för 19" standard = 465 mm centrumavstånd mellan ständerprofilerna. Sammansättningen är enkel och sker med skruv och mutter. Tillbehör till stativen finns i ett flertal olika varianter. Stativen finns för leverans i vitlackerat (RAL 9010), och förzinkat utförande 10 µm. Främre sidan har hål för korgmutter M6 och bakre sidan hål 6,5 x 31,75 mm för M6-skruv och mutter.

Stativ finns även i vitlackerat utförande – se MP-katalog.



Väggstativ

| Artikel | E-nr | Mått mm |
|------------|-----------|---------|
| Väggstativ | 50 021 45 | 270 |
| Väggstativ | 50 021 48 | 350 |
| - | | |
| - | | |

| Tillbehör | E-nr | Mått mm |
|--------------------------|-----------|---------|
| 1 Fästjärn | 50 021 36 | 270 |
| 1 Fästjärn | 50 021 40 | 350 |
| - | | |
| - | | |
| 2 Fästplåt | 11 155 79 | |
| 3 Blindplåt | 50 021 10 | 44 |
| 3 Blindplåt | 50 021 13 | 88 |
| 3 Blindplåt | 50 020 73 | 148 |
| 4 Trådledarbygel | 50 020 43 | |
| 5 Hyllplan | 50 020 31 | 1U |
| 6 Hyllplan | 50 020 34 | 2U |
| 7 Kabelstöd | 50 020 86 | |
| Korgmutter M6 (20 st) | 50 021 42 | |
| Skruvsats M6x12 (20 st) | 50 021 58 | |
| Skruvsats M6x12 (100 st) | 50 021 59 | |
| - | | |
| - | | |

Golvstativ

| Artikel | E-nr | Mått mm |
|----------------------|-----------|---------|
| Datastativ | 50 021 30 | 270 |
| Datastativ | 50 021 32 | 350 |
| Datastativ | 50 021 34 | 540 |
| Datastativ | 50 021 23 | 350-600 |
| Datastativ – delbart | 50 021 19 | 350-600 |

| Tillbehör | E-nr | Mått mm |
|--------------------------|-----------|---------|
| 1 Fästjärn | 50 021 36 | 270 |
| 1 Fästjärn | 50 021 40 | 350 |
| 1 Fästjärn | 50 021 38 | 540 |
| 1 Fästjärn – justerbart | 50 021 25 | 350-600 |
| 2 Fästplåt | 11 155 79 | |
| 3 Blindplåt | 50 021 10 | 44 |
| 3 Blindplåt | 50 021 13 | 88 |
| 3 Blindplåt | 50 020 73 | 148 |
| 4 Trådledarbygel | 50 020 43 | |
| 5 Hyllplan | 50 020 31 | 1U |
| 6 Hyllplan | 50 020 34 | 2U |
| 7 Kabelstöd | 50 020 86 | |
| 8 Montageskena | 50 020 53 | |
| Korgmutter M6 (20 st) | 50 021 42 | |
| Skruvsats M6x12 (20 st) | 50 021 58 | |
| Skruvsats M6x12 (100 st) | 50 021 59 | |
| 9 Trådledare | 50 021 16 | 1600 |

Profiler/monteringstillbehör

Mecanofunktion på vinkelprofiler!



| Montageprofil 2 m | Bredd | Korr.klass |
|-------------------|-------|------------|
| 11 160 26 | 50 | C2 |
| 11 160 25 | 50 | C4 |
| 11 160 30 | 75 | C2 |
| 11 160 29 | 75 | C4 |
| 11 160 34 | 100 | C2 |
| 11 160 33 | 100 | C4 |
| 11 160 38 | 150 | C2 |
| 11 160 37 | 150 | C4 |
| 11 160 42 | 200 | C2 |
| 11 160 41 | 200 | C4 |
| 11 160 46 | 300 | C2 |
| 11 160 45 | 300 | C4 |
| 11 160 50 | 400 | C2 |
| 11 160 49 | 400 | C4 |



| Vinkelprofil | Längd | Korr.klass |
|--------------|-------|------------|
| 26 844 42 | 3000 | C2 |
| 26 844 44 | 3000 | C4 |



| Ankarskena | Längd | Korr.klass |
|------------|-------|------------|
| 11 158 02 | 3000 | C2 |
| 11 158 00 | 3000 | C4 |



| Vinkelprofil | Längd | Korr.klass |
|--------------|-------|------------|
| 26 844 12 | 3000 | C2 |
| 26 844 14 | 3000 | C4 |



| Ankarskena | Längd | Korr.klass |
|------------|-------|------------|
| 11 158 05 | 3000 | C2 |
| 11 158 04 | 3000 | C4 |

Montage på vägg

Klamringsband för klamring av kabel på vägg.



| Klamringsband | Längd | Korr.klass |
|---------------|-------|------------|
| 11 160 00 | 2500 | C4 |
| 11 160 01 | 2500 | C4 |
| 11 160 12 | 2500 | C2 |
| 11 160 13 | 2500 | C2 |

Väggskena för montage av väggkonsoler m m, på Sandwichväggar eller betongblock.



Montage med väggkonsol.

| Väggskena | Längd/bredd | Korr.klass |
|-----------|-------------|------------|
| 11 158 58 | 700/121 | C2 |
| 11 158 59 | 700/121 | C4 |

Tips!

Klamringsband för utomhusbruk finns nu även i Z4 utförande. E-nr 11 160 01 har samma höga **korrosivitetsklass** som varmförzinkat men är skonsammare mot miljön och dessutom till ett lägre pris.

Mutter – T-skruv- och monteringskruv



| Mutterbricka | Mått/höjd | Korr.klass |
|--------------|-----------|------------|
| 11 157 14 | M8x20/21 | C4 |
| 11 157 15 | M8x20/41 | C4 |
| 11 157 16 | M10x20/21 | C4 |
| 11 157 17 | M10x25/21 | C4 |
| 11 157 18 | M10x25/41 | C4 |



Passar till 21- och 41 mm:s ankarskena.

| T-skruv | Mått | Korr.klass |
|-----------|--------|------------|
| 11 158 20 | M8x25 | C1 |
| 11 158 22 | M10x35 | C1 |

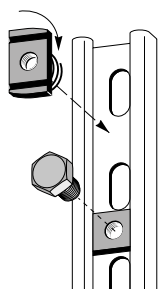


| T-skruv | Mått/höjd | Korr.klass |
|-----------|-----------|------------|
| 11 158 14 | M10x30/21 | C4 |
| 11 158 15 | M10x30/41 | C4 |



| Monteringskruv | Mått | Korr.klass |
|----------------|---------------------|------------|
| 11 157 11 | M8x16 (50 st/förp.) | C1 |
| 11 156 80 | M8x16 (50 st/förp.) | C4 |

Fjäderförsedd mutterbricka som håller sig i rätt läge.



1. Placera T-skraven i skenans öppning.
2. Tryck på skruven.
3. T-skraven roterar till rätt läge.

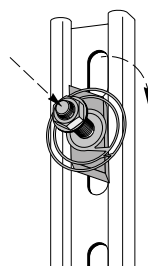


ABB lågspänningsprodukter

Hänvisning till ABB E-nr hos elgrossist



Jussi

AUD 20 kopplingsdosa ProDuct
AUD 31 gavelpaket

E-nr
11 746 04
11 746 07



Strömställare trapp/1-pol

E-nr
*18 150 22



Strömställare kron

E-nr
*18 150 17



Tryckknapp återfj. 1-pol

E-nr
*18 150 47



2-polig brytare

E-nr
*18 150 07



1-vägsuttag med USB

E-nr
*18 150 04



Centrumplatta USB
USB-uttag x 2

E-nr
*18 151 87
*51 005 04



Centrumplatta, Jussi, 2xRJ45
RJ45-insats, 2xKeystone

E-nr
*51 008 71
*18 153 63



Näslock, Jussi, DKS-system
Monteringsbricka för DKS-
system, D-kontakt 9-polig

E-nr
*51 008 35
*18 151 34



Impressivo

AUD 21 kopplingsdosa ProDuct
AUD 31 gavelpaket

E-nr
11 746 16
11 746 07



Strömställare trapp/1-pol

E-nr
*18 165 57



Strömställare kron

E-nr
*18 165 51



Tryckknapp återfj.1-pol

E-nr
*18 165 69



2-polig brytare

E-nr
*18 165 45



1-vägsuttag med USB

E-nr
*18 150 09



Centrumplatta USB
USB-uttag x 2

E-nr
*18 156 79
*51 005 04



Centrumplatta, Impressivo 2xRJ45
RJ45-insats, 2xKeystone

E-nr
*18 151 48
*18 153 63



Teleuttag Impressivo DKS-system vit
Monteringsbricka för DKS-
system, D-kontakt 9-polig

E-nr
*18 156 87
*18 151 34

**E-nummer ägs av ABB och finns hos elgrossist.*

Kontakta oss

Din självklara samarbetspartner

E-postadress skrivs enligt principen fornamn.efternamn@mpbolagen.se



Viktor Karlsson
Försäljningschef
070-219 61 50



Christian Antsvee
Key account manager
070-689 05 39



Anders Karlsson
Marknadschef
0383-76 36 12
070-696 36 12



Thomas Petersson
Säljare Stockholm
070-753 70 64



Ronnie Lundh
Säljare Stockholm
072-748 78 88



Kenneth Olofsson
Säljare norr
070-398 60 20



Elias Kalla
Säljare norr
072-576 36 37



Niklas Karlsson
Säljare mellan
070-377 36 03



Fredrik Larsson
Säljare väst
070-248 58 39



Gustav Petersson
Säljare öst
073-037 80 23



Pontus Olsson
Säljare syd
073-715 55 96



Maria Johansson
Säljassistent
0383-76 36 01



Mats Sixtensson
Produktutv.chef
0383-76 26 66
070-204 17 46



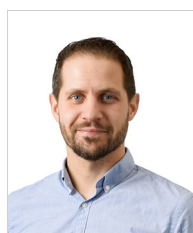
Patrik Hillström
Produktchef stålprod.
0383-76 36 16
070-661 12 55



Johan Petersson
Produktchef elprod.
0383-76 36 07
070-576 36 07



Peter Fuchs
Innesäljare
0383-76 36 09
072-576 36 09



Marcus Gunnevik
Innesäljare
0383-76 36 10
070-336 25 02



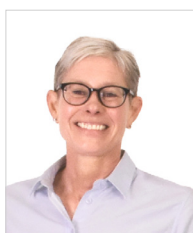
Maja Hall
Innesäljare
0383-76 26 67



Johannes Nordlund
Innesäljare
0383-76 36 05
073-324 40 40



Christian Boman
Innesäljare
0383-76 36 22
070-225 91 08



Susanne Sixtensson
Ordermottagare
0383-76 36 11



Eva Ferenczy
Ordermottagare
0383-76 36 18

MPbolagen

MP bolagen Industri AB

Box 3

574 21 Vetlanda,

tfn 0383 76 36 00

info@mpbolagen.se

www.mpbolagen.se