

# Avskärmningsklämma EMC, enkel

för direktmontage genom förnitning



EMC skärmklämmor används överallt där skärmen av enstaka ledningar måste förbindas med masspotentialen. De möjliggör en säker och enkel skärmning av kablar.

SKL-skärmklämmorna kännetecknas av ett mycket stort kontaktområde med kabelskärmen. Gämfört med vanliga skärmklämmor har de över upp till 50% mer kontaktyta. Det angivna fastspänningsområdet kan överskridas med upp till 10% beroende på kabelegenskaperna.

På grund av sin speciella geometri är klämytorna på MSKL mycket stora, den totala bredden och höjden är relativt liten (t.ex. MSKL 3-12 med insatt 12 mm kabelskärm: bredd 26,25 mm). Monteringen genomförs genom förnitning.

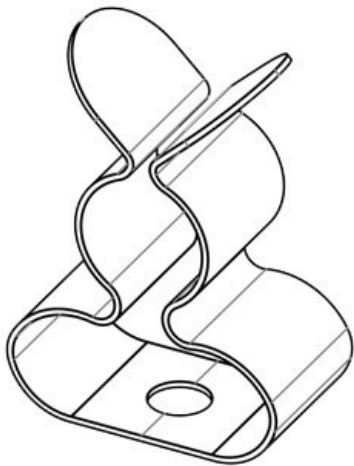
## Specifikationer

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| Material      | Skärmklämma: Fjäderstål, förzinkad |
| Monteringstyp | Nitsmontering                      |

## Fördelar

- Stor kontaktyta
- Skyddskontakt och avlastning avskild
- Fjäder designen kräver inga justeringar och kommer att permanent hålla kontakt med kabelskärmen
- Smal, låg konstruktion, också vid full bestyckning
- MSKL: stort klämmområde, på grund av detta är mindre olika utföringar nödiga
- Stöt- och vibrationstålig, underhållsfri

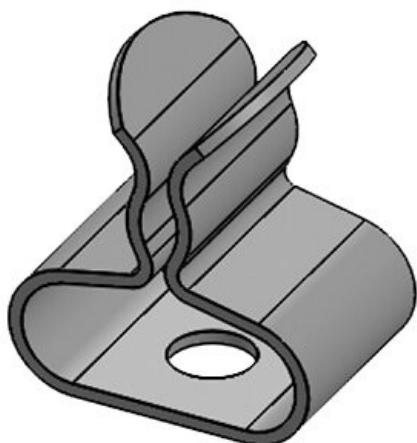
## Produkttyper och storlekar



|               |                   |               |                |
|---------------|-------------------|---------------|----------------|
| ArtNr.        | <b>37600</b>      | Min.          | <b>3 mm</b>    |
| EAN           | <b>4251269316</b> | Kabelskärmens |                |
|               | <b>876</b>        | diam.         |                |
| Antal         | <b>50</b>         | Max.          | <b>12 mm</b>   |
| Antal         | <b>1</b>          | Kabelskärmens |                |
| skärmklämmor  |                   | diam.         |                |
| Typ           | <b>MSKL</b>       | Längd         | <b>8 mm</b>    |
| skärmklämma   |                   | Bredd         | <b>15 mm</b>   |
| För antal     | <b>1</b>          | Höjd          | <b>20,5 mm</b> |
| kablar        |                   |               |                |
| Kabelskärmens | <b>3 - 12 mm</b>  |               |                |
| diam.         |                   |               |                |



|               |                   |               |              |
|---------------|-------------------|---------------|--------------|
| ArtNr.        | <b>37602</b>      | Min.          | <b>8 mm</b>  |
| EAN           | <b>4251269316</b> | Kabelskärmens |              |
|               | <b>883</b>        | diam.         |              |
| Antal         | <b>50</b>         | Max.          | <b>18 mm</b> |
| Antal         | <b>1</b>          | Kabelskärmens |              |
| skärmklämmor  |                   | diam.         |              |
| Typ           | <b>MSKL</b>       | Längd         | <b>8 mm</b>  |
| skärmklämma   |                   | Bredd         | <b>20 mm</b> |
| För antal     | <b>1</b>          | Höjd          | <b>27 mm</b> |
| kablar        |                   |               |              |
| Kabelskärmens | <b>8 - 18 mm</b>  |               |              |
| diam.         |                   |               |              |

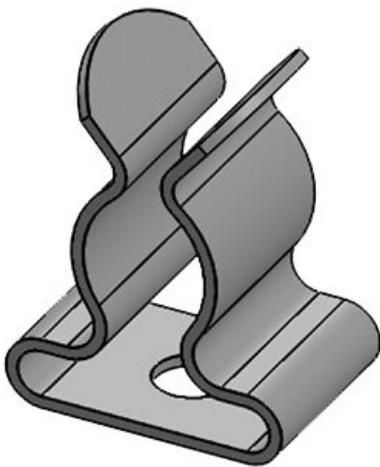


|               |                   |                |                |
|---------------|-------------------|----------------|----------------|
| ArtNr.        | <b>36200</b>      | Min.           | <b>1,5 mm</b>  |
| EAN           | <b>4251269302</b> | Kabelskärmens  |                |
|               | <b>091</b>        | diam.          |                |
| Antal         | <b>50</b>         | Max.           | <b>3 mm</b>    |
| Antal         | <b>1</b>          | Kabelskärmens  |                |
| skärmklämmor  |                   | diam.          |                |
| Typ           | <b>SKL</b>        | Längd          | <b>8 mm</b>    |
| skärmklämma   |                   | Bredd          | <b>11,8 mm</b> |
| För antal     | <b>1</b>          | Höjd           | <b>13 mm</b>   |
| kablar        |                   | Antal skruvhål | <b>1</b>       |
| Kabelskärmens | <b>1,5 - 3 mm</b> | Skruvhålens    | <b>3,2 mm</b>  |
| diam.         |                   | diameter       |                |

|               |                   |                |                |
|---------------|-------------------|----------------|----------------|
| ArtNr.        | <b>36202</b>      | Min.           | <b>3 mm</b>    |
| EAN           | <b>4251269302</b> | Kabelskärmens  |                |
|               | <b>107</b>        | diam.          |                |
| Antal         | <b>50</b>         | Max.           | <b>6 mm</b>    |
| Antal         | <b>1</b>          | Kabelskärmens  |                |
| skärmklämmor  |                   | diam.          |                |
| Typ           | <b>SKL</b>        | Längd          | <b>8 mm</b>    |
| skärmklämma   |                   | Bredd          | <b>11,8 mm</b> |
| För antal     | <b>1</b>          | Höjd           | <b>13,6 mm</b> |
| kablar        |                   | Antal skruvhål | <b>1</b>       |
| Kabelskärmens | <b>3 - 6 mm</b>   | Skruvhålens    | <b>3,2 mm</b>  |
| diam.         |                   | diameter       |                |

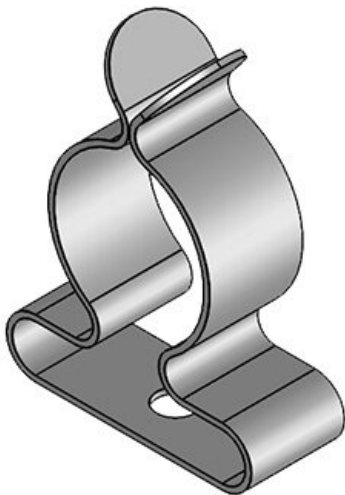


|               |                   |                |                |
|---------------|-------------------|----------------|----------------|
| ArtNr.        | <b>36204</b>      | Min.           | <b>6 mm</b>    |
| EAN           | <b>4251269302</b> | Kabelskärmens  |                |
|               | <b>114</b>        | diam.          |                |
| Antal         | <b>50</b>         | Max.           | <b>8 mm</b>    |
| Antal         | <b>1</b>          | Kabelskärmens  |                |
| skärmklämmor  |                   | diam.          |                |
| Typ           | <b>SKL</b>        | Längd          | <b>8 mm</b>    |
| skärmklämma   |                   | Bredd          | <b>11,8 mm</b> |
| För antal     | <b>1</b>          | Höjd           | <b>15 mm</b>   |
| kablar        |                   | Antal skruvhål | <b>1</b>       |
| Kabelskärmens | <b>6 - 8 mm</b>   | Skruvhålens    | <b>3,2 mm</b>  |
| diam.         |                   | diameter       |                |





|               |                   |                |               |
|---------------|-------------------|----------------|---------------|
| ArtNr.        | <b>36205</b>      | Min.           | <b>8 mm</b>   |
| EAN           | <b>4251269302</b> | Kabelskärmens  |               |
|               | <b>121</b>        | diam.          |               |
| Antal         | <b>50</b>         | Max.           | <b>11 mm</b>  |
| Antal         | <b>1</b>          | Kabelskärmens  |               |
| skärmklämmor  |                   | diam.          |               |
| Typ           | <b>SKL</b>        | Längd          | <b>8 mm</b>   |
| skärmklämma   |                   | Bredd          | <b>14 mm</b>  |
| För antal     | <b>1</b>          | Höjd           | <b>20 mm</b>  |
| kablar        |                   | Antal skruvhål | <b>1</b>      |
| Kabelskärmens | <b>8 - 11 mm</b>  | Skruvhålens    | <b>3,2 mm</b> |
| diam.         |                   | diameter       |               |

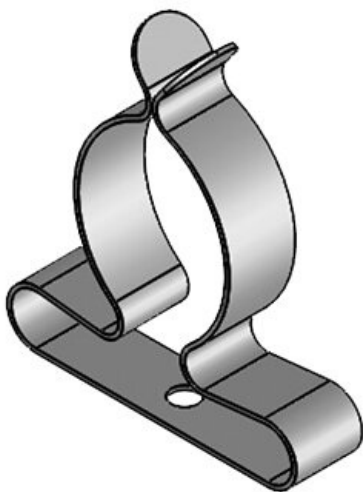


|               |                   |                |               |
|---------------|-------------------|----------------|---------------|
| ArtNr.        | <b>36206</b>      | Min.           | <b>11 mm</b>  |
| EAN           | <b>4251269302</b> | Kabelskärmens  |               |
|               | <b>138</b>        | diam.          |               |
| Antal         | <b>50</b>         | Max.           | <b>17 mm</b>  |
| Antal         | <b>1</b>          | Kabelskärmens  |               |
| skärmklämmor  |                   | diam.          |               |
| Typ           | <b>SKL</b>        | Längd          | <b>8 mm</b>   |
| skärmklämma   |                   | Bredd          | <b>21 mm</b>  |
| För antal     | <b>1</b>          | Höjd           | <b>27 mm</b>  |
| kablar        |                   | Antal skruvhål | <b>1</b>      |
| Kabelskärmens | <b>11 - 17 mm</b> | Skruvhålens    | <b>3,2 mm</b> |
| diam.         |                   | diameter       |               |

|               |                   |                |                |
|---------------|-------------------|----------------|----------------|
| ArtNr.        | <b>36207</b>      | Min.           | <b>17 mm</b>   |
| EAN           | <b>4251269302</b> | Kabelskärmens  |                |
|               | <b>145</b>        | diam.          |                |
| Antal         | <b>50</b>         | Max.           | <b>22 mm</b>   |
| Antal         | <b>1</b>          | Kabelskärmens  |                |
| skärmklämmor  |                   | diam.          |                |
| Typ           | <b>SKL</b>        | Längd          | <b>8 mm</b>    |
| skärmklämma   |                   | Bredd          | <b>26,5 mm</b> |
| För antal     | <b>1</b>          | Höjd           | <b>34,5 mm</b> |
| kablar        |                   | Antal skruvhål | <b>1</b>       |
| Kabelskärmens | <b>17 - 22 mm</b> | Skruvhålens    | <b>3,2 mm</b>  |
| diam.         |                   | diameter       |                |

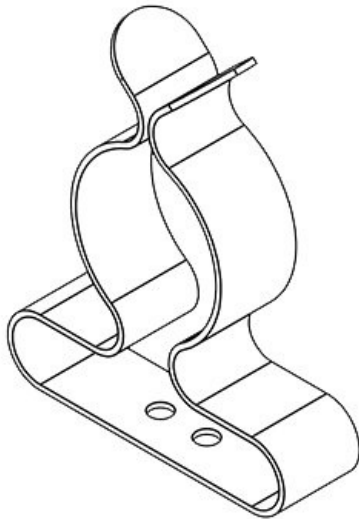


|               |                   |                |                |
|---------------|-------------------|----------------|----------------|
| ArtNr.        | <b>36208</b>      | Min.           | <b>22 mm</b>   |
| EAN           | <b>4251269302</b> | Kabelskärmens  |                |
|               | <b>152</b>        | diam.          |                |
| Antal         | <b>50</b>         | Max.           | <b>30 mm</b>   |
| Antal         | <b>1</b>          | Kabelskärmens  |                |
| skärmklämmor  |                   | diam.          |                |
| Typ           | <b>SKL</b>        | Längd          | <b>8 mm</b>    |
| skärmklämma   |                   | Bredd          | <b>35 mm</b>   |
| För antal     | <b>1</b>          | Höjd           | <b>39,2 mm</b> |
| kablar        |                   | Antal skruvhål | <b>1</b>       |
| Kabelskärmens | <b>22 - 30 mm</b> | Skruvhålens    | <b>3,2 mm</b>  |
| diam.         |                   | diameter       |                |





|                     |                      |                      |                |
|---------------------|----------------------|----------------------|----------------|
| ArtNr.              | <b>36209</b>         | Min.                 | <b>30 mm</b>   |
| EAN                 | <b>4251269302169</b> | Kabelskärmens diam.  |                |
| Antal               | <b>5</b>             | Max.                 | <b>38 mm</b>   |
| Antal skärmklämmor  | <b>1</b>             | Kabelskärmens diam.  |                |
| Typ                 | <b>SKL</b>           | Längd                | <b>13 mm</b>   |
| skärmklämma         |                      | Bredd                | <b>46,5 mm</b> |
| För antal           | <b>1</b>             | Höjd                 | <b>62,5 mm</b> |
| kablar              |                      | Antal skruvhål       | <b>1</b>       |
| Kabelskärmens diam. | <b>30 - 38 mm</b>    | Skruvhålens diameter | <b>5,2 mm</b>  |

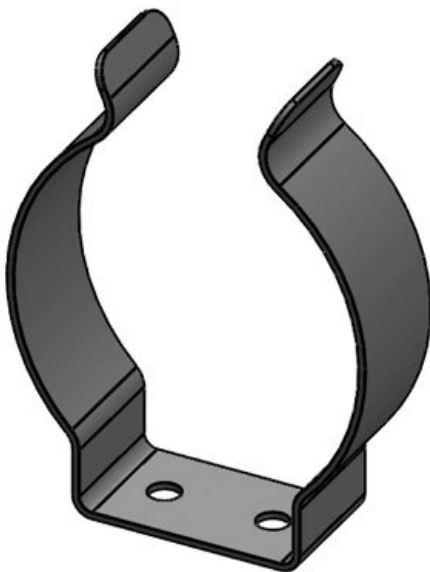


|                     |                      |                      |                |
|---------------------|----------------------|----------------------|----------------|
| ArtNr.              | <b>36213</b>         | Min.                 | <b>38 mm</b>   |
| EAN                 | <b>4251269302176</b> | Kabelskärmens diam.  |                |
| Antal               | <b>5</b>             | Max.                 | <b>48 mm</b>   |
| Antal skärmklämmor  | <b>1</b>             | Kabelskärmens diam.  |                |
| Typ                 | <b>SKL</b>           | Längd                | <b>13 mm</b>   |
| skärmklämma         |                      | Bredd                | <b>48,5 mm</b> |
| För antal           | <b>1</b>             | Höjd                 | <b>71,5 mm</b> |
| kablar              |                      | Antal skruvhål       | <b>2</b>       |
| Kabelskärmens diam. | <b>38 - 48 mm</b>    | Skruvhålens diameter | <b>5,2 mm</b>  |

|               |                   |                |                |
|---------------|-------------------|----------------|----------------|
| ArtNr.        | <b>36216</b>      | Min.           | <b>44 mm</b>   |
| EAN           | <b>4251269322</b> | Kabelskärmens  |                |
|               | <b>754</b>        | diam.          |                |
| Antal         | <b>5</b>          | Max.           | <b>56 mm</b>   |
| Antal         | <b>1</b>          | Kabelskärmens  |                |
| skärmklämmor  |                   | diam.          |                |
| Typ           | <b>SKL</b>        | Längd          | <b>13 mm</b>   |
| skärmklämma   |                   | Bredd          | <b>47 mm</b>   |
| För antal     | <b>1</b>          | Höjd           | <b>60,5 mm</b> |
| kablar        |                   | Antal skruvhål | <b>2</b>       |
| Kabelskärmens | <b>44 - 56 mm</b> | Skruvhålens    | <b>3,7 mm</b>  |
| diam.         |                   | diameter       |                |



|               |                   |                |                |
|---------------|-------------------|----------------|----------------|
| ArtNr.        | <b>36217</b>      | Min.           | <b>56 mm</b>   |
| EAN           | <b>4251269322</b> | Kabelskärmens  |                |
|               | <b>761</b>        | diam.          |                |
| Antal         | <b>5</b>          | Max.           | <b>68 mm</b>   |
| Antal         | <b>1</b>          | Kabelskärmens  |                |
| skärmklämmor  |                   | diam.          |                |
| Typ           | <b>SKL</b>        | Längd          | <b>19 mm</b>   |
| skärmklämma   |                   | Bredd          | <b>55 mm</b>   |
| För antal     | <b>1</b>          | Höjd           | <b>72,5 mm</b> |
| kablar        |                   | Antal skruvhål | <b>2</b>       |
| Kabelskärmens | <b>56 - 68 mm</b> | Skruvhålens    | <b>4,8 mm</b>  |
| diam.         |                   | diameter       |                |





|               |                   |                |                |
|---------------|-------------------|----------------|----------------|
| ArtNr.        | <b>36218</b>      | Min.           | <b>68 mm</b>   |
| EAN           | <b>4251269322</b> | Kabelskärmens  |                |
|               | <b>778</b>        | diam.          |                |
| Antal         | <b>5</b>          | Max.           | <b>75 mm</b>   |
| Antal         | <b>1</b>          | Kabelskärmens  |                |
| skärmklämmor  |                   | diam.          |                |
| Typ           | <b>SKL</b>        | Längd          | <b>19 mm</b>   |
| skärmklämma   |                   | Bredd          | <b>69,5 mm</b> |
| För antal     | <b>1</b>          | Höjd           | <b>91 mm</b>   |
| kablar        |                   | Antal skruvhål | <b>2</b>       |
| Kabelskärmens | <b>68 - 75 mm</b> | Skruvhålens    | <b>4,9 mm</b>  |
| diam.         |                   | diameter       |                |