

# EMC-schermklemmen, enkel

voor directe montage via klinknagels



 WE  
CONTROL  
COMPONENTS

**Bestel direct online @ CC Nederland »**

 **Voor aanvragen uit België [klik hier »](#)**

EMC shield clamps are used, where the shield of cables must be connected to the earth potential. They are easy to use and effective in earthing single cable shields.

The EMC cable clamps offer a large contact area to the cable shield. In comparison to conventional shielding brackets an up to 50% higher contact area can be achieved when using icotek EMC shield clamps. The specified clamping range can be exceeded up to 10%.

Due to its special design the clamping ranges of the MSKL are very large while the dimensions are comparatively small. (Example: MSKL 3-12, assembled with a 12 mm cable shield: width 26.25 mm).

The shield clamps can be easily attached via rivet.

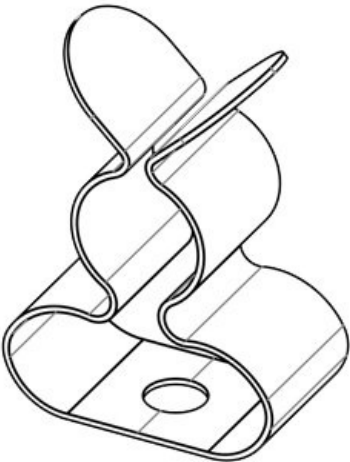
## Specificaties

|               |                                  |
|---------------|----------------------------------|
| Materiaal     | Schermklem: Verenstaal, verzinkt |
| Eigenschappen |                                  |
| Montage type  | Klinken                          |

## Voordelen

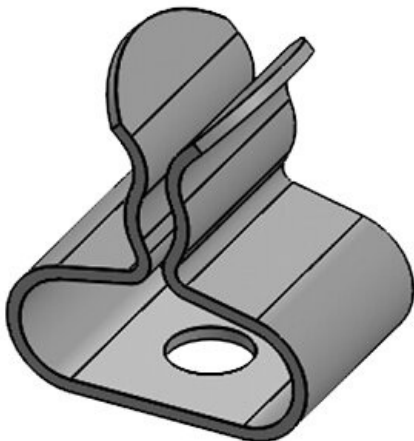
- Groot contactoppervlak
- Afschermingscontact en trekontlasting gescheiden
- Het veerontwerp vereist geen aanpassingen en houdt permanent contact met de kabelafscherming
- Ruimtebesparend ontwerp, zelfs wanneer volledig gemonteerd
- MSKL: Groot klembereik, daarom zijn er minder producten nodig om een groot kabeldiameterbereik te dekken
- Schok- en trillingsbestendig, onderhoudsvrij

## Producttypes en maten

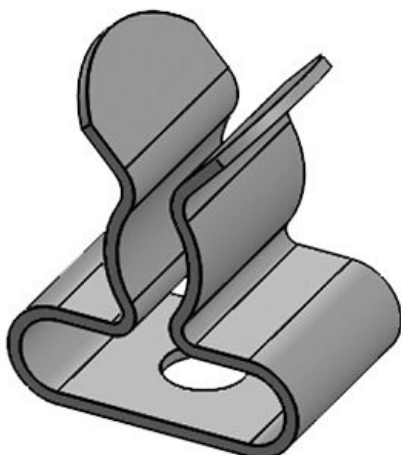
|                                                                                     |              |                   |             |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-------------|----------------|
|  | Art.nr.      | <b>37600</b>      | Min.        | <b>3 mm</b>    |
|                                                                                     | EAN          | <b>4251269316</b> | schermdiam. |                |
|                                                                                     |              | <b>876</b>        | Max.        | <b>12 mm</b>   |
|                                                                                     | Aantal       | <b>50</b>         | schermdiam. |                |
|                                                                                     | Aantal       | <b>1</b>          | Lengte      | <b>8 mm</b>    |
|                                                                                     | schermklemm  |                   | Breedte     | <b>15 mm</b>   |
|                                                                                     | en           |                   | Hoogte      | <b>20,5 mm</b> |
|                                                                                     | Schermklem   | <b>MSKL</b>       |             |                |
|                                                                                     | type         |                   |             |                |
|                                                                                     | Voor aantal  | <b>1</b>          |             |                |
|                                                                                     | kabels       |                   |             |                |
|                                                                                     | Schermdiamet | <b>3 - 12 mm</b>  |             |                |
|                                                                                     | er           |                   |             |                |



|                 |                   |             |              |
|-----------------|-------------------|-------------|--------------|
| Art.nr.         | <b>37602</b>      | Min.        | <b>8 mm</b>  |
| EAN             | <b>4251269316</b> | schermdiam. |              |
|                 | <b>883</b>        | Max.        | <b>18 mm</b> |
| Aantal          | <b>50</b>         | schermdiam. |              |
| Aantal          | <b>1</b>          | Lengte      | <b>8 mm</b>  |
| schermklemmen   |                   | Breedte     | <b>20 mm</b> |
| en              |                   | Hoogte      | <b>27 mm</b> |
| Schermklem type | <b>MSKL</b>       |             |              |
| Voor aantal     | <b>1</b>          |             |              |
| kabels          |                   |             |              |
| Schermdiameter  | <b>8 - 18 mm</b>  |             |              |
| er              |                   |             |              |



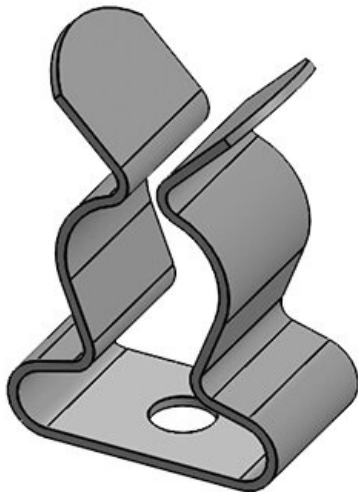
|                 |                   |              |                |
|-----------------|-------------------|--------------|----------------|
| Art.nr.         | <b>36200</b>      | Min.         | <b>1,5 mm</b>  |
| EAN             | <b>4251269302</b> | schermdiam.  |                |
|                 | <b>091</b>        | Max.         | <b>3 mm</b>    |
| Aantal          | <b>50</b>         | schermdiam.  |                |
| Aantal          | <b>1</b>          | Lengte       | <b>8 mm</b>    |
| schermklemmen   |                   | Breedte      | <b>11,8 mm</b> |
| en              |                   | Hoogte       | <b>13 mm</b>   |
| Schermklem type | <b>SKL</b>        | Aantal       | <b>1</b>       |
| Voor aantal     | <b>1</b>          | schroefgaten |                |
| kabels          |                   | Diameter van | <b>3,2 mm</b>  |
| Schermdiameter  | <b>1,5 - 3 mm</b> | schroefgaten |                |
| er              |                   |              |                |



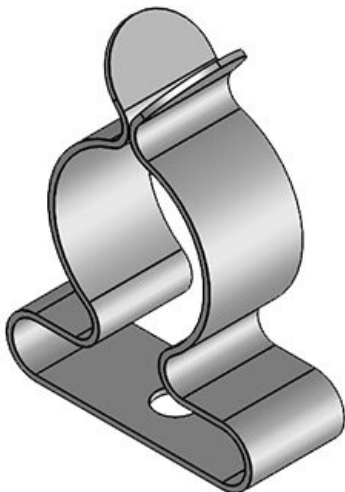
|                 |                   |              |                |
|-----------------|-------------------|--------------|----------------|
| Art.nr.         | <b>36202</b>      | Min.         | <b>3 mm</b>    |
| EAN             | <b>4251269302</b> | schermdiam.  |                |
|                 | <b>107</b>        | Max.         | <b>6 mm</b>    |
| Aantal          | <b>50</b>         | schermdiam.  |                |
| Aantal          | <b>1</b>          | Lengte       | <b>8 mm</b>    |
| schermklemmen   |                   | Breedte      | <b>11,8 mm</b> |
| en              |                   | Hoogte       | <b>13,6 mm</b> |
| Schermklem type | <b>SKL</b>        | Aantal       | <b>1</b>       |
| Voor aantal     | <b>1</b>          | schroefgaten |                |
| kabels          |                   | Diameter van | <b>3,2 mm</b>  |
| Schermdiameter  | <b>3 - 6 mm</b>   | schroefgaten |                |
| er              |                   |              |                |



|                |                   |              |                |
|----------------|-------------------|--------------|----------------|
| Art.nr.        | <b>36204</b>      | Min.         | <b>6 mm</b>    |
| EAN            | <b>4251269302</b> | schermdiam.  |                |
|                | <b>114</b>        | Max.         | <b>8 mm</b>    |
| Aantal         | <b>50</b>         | schermdiam.  |                |
| Aantal         | <b>1</b>          | Lengte       | <b>8 mm</b>    |
| schermklemmen  |                   | Breedte      | <b>11,8 mm</b> |
| en             |                   | Hoogte       | <b>15 mm</b>   |
| Schermklem     | <b>SKL</b>        | Aantal       | <b>1</b>       |
| type           |                   | schroefgaten |                |
| Voor aantal    | <b>1</b>          | Diameter van | <b>3,2 mm</b>  |
| kabels         |                   | schroefgaten |                |
| Schermdiameter | <b>6 - 8 mm</b>   |              |                |



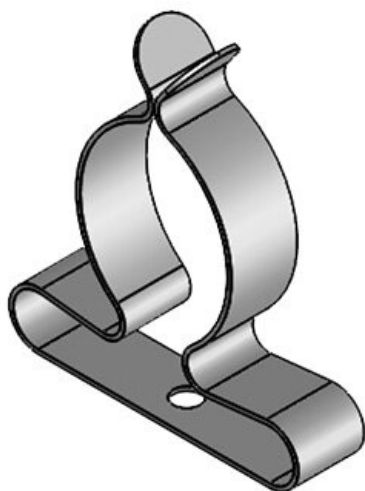
|                |                   |              |               |
|----------------|-------------------|--------------|---------------|
| Art.nr.        | <b>36205</b>      | Min.         | <b>8 mm</b>   |
| EAN            | <b>4251269302</b> | schermdiam.  |               |
|                | <b>121</b>        | Max.         | <b>11 mm</b>  |
| Aantal         | <b>50</b>         | schermdiam.  |               |
| Aantal         | <b>1</b>          | Lengte       | <b>8 mm</b>   |
| schermklemmen  |                   | Breedte      | <b>14 mm</b>  |
| en             |                   | Hoogte       | <b>20 mm</b>  |
| Schermklem     | <b>SKL</b>        | Aantal       | <b>1</b>      |
| type           |                   | schroefgaten |               |
| Voor aantal    | <b>1</b>          | Diameter van | <b>3,2 mm</b> |
| kabels         |                   | schroefgaten |               |
| Schermdiameter | <b>8 - 11 mm</b>  |              |               |



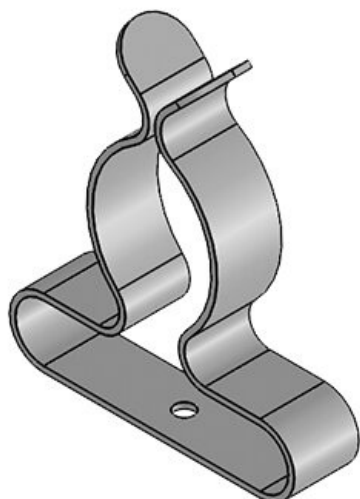
|                |                   |              |               |
|----------------|-------------------|--------------|---------------|
| Art.nr.        | <b>36206</b>      | Min.         | <b>11 mm</b>  |
| EAN            | <b>4251269302</b> | schermdiam.  |               |
|                | <b>138</b>        | Max.         | <b>17 mm</b>  |
| Aantal         | <b>50</b>         | schermdiam.  |               |
| Aantal         | <b>1</b>          | Lengte       | <b>8 mm</b>   |
| schermklemmen  |                   | Breedte      | <b>21 mm</b>  |
| en             |                   | Hoogte       | <b>27 mm</b>  |
| Schermklem     | <b>SKL</b>        | Aantal       | <b>1</b>      |
| type           |                   | schroefgaten |               |
| Voor aantal    | <b>1</b>          | Diameter van | <b>3,2 mm</b> |
| kabels         |                   | schroefgaten |               |
| Schermdiameter | <b>11 - 17 mm</b> |              |               |



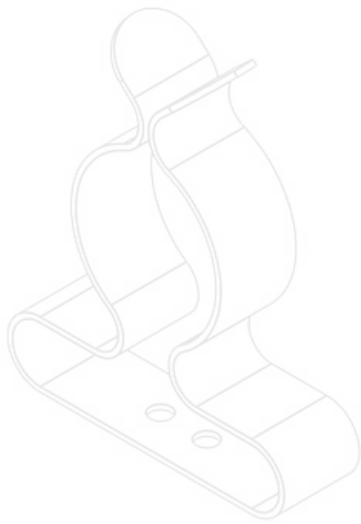
|                 |                   |              |                |
|-----------------|-------------------|--------------|----------------|
| Art.nr.         | <b>36207</b>      | Min.         | <b>17 mm</b>   |
| EAN             | <b>4251269302</b> | schermdiam.  |                |
|                 | <b>145</b>        | Max.         | <b>22 mm</b>   |
| Aantal          | <b>50</b>         | schermdiam.  |                |
| Aantal          | <b>1</b>          | Lengte       | <b>8 mm</b>    |
| schermklemmen   |                   | Breedte      | <b>26,5 mm</b> |
|                 |                   | Hoogte       | <b>34,5 mm</b> |
| Schermklem type | <b>SKL</b>        | Aantal       | <b>1</b>       |
| Voor aantal     | <b>1</b>          | schroefgaten |                |
| kabels          |                   | Diameter van | <b>3,2 mm</b>  |
| Schermdiameter  | <b>17 - 22 mm</b> | schroefgaten |                |
| er              |                   |              |                |



|                 |                   |              |                |
|-----------------|-------------------|--------------|----------------|
| Art.nr.         | <b>36208</b>      | Min.         | <b>22 mm</b>   |
| EAN             | <b>4251269302</b> | schermdiam.  |                |
|                 | <b>152</b>        | Max.         | <b>30 mm</b>   |
| Aantal          | <b>50</b>         | schermdiam.  |                |
| Aantal          | <b>1</b>          | Lengte       | <b>8 mm</b>    |
| schermklemmen   |                   | Breedte      | <b>35 mm</b>   |
|                 |                   | Hoogte       | <b>39,2 mm</b> |
| Schermklem type | <b>SKL</b>        | Aantal       | <b>1</b>       |
| Voor aantal     | <b>1</b>          | schroefgaten |                |
| kabels          |                   | Diameter van | <b>3,2 mm</b>  |
| Schermdiameter  | <b>22 - 30 mm</b> | schroefgaten |                |
| er              |                   |              |                |



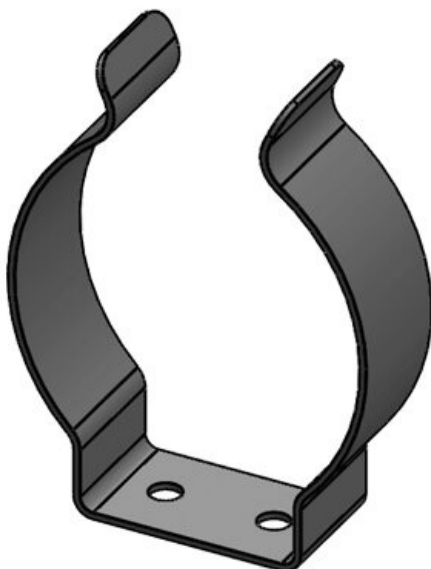
|                 |                   |              |                |
|-----------------|-------------------|--------------|----------------|
| Art.nr.         | <b>36209</b>      | Min.         | <b>30 mm</b>   |
| EAN             | <b>4251269302</b> | schermdiam.  |                |
|                 | <b>169</b>        | Max.         | <b>38 mm</b>   |
| Aantal          | <b>5</b>          | schermdiam.  |                |
| Aantal          | <b>1</b>          | Lengte       | <b>13 mm</b>   |
| schermklemmen   |                   | Breedte      | <b>46,5 mm</b> |
|                 |                   | Hoogte       | <b>62,5 mm</b> |
| Schermklem type | <b>SKL</b>        | Aantal       | <b>1</b>       |
| Voor aantal     | <b>1</b>          | schroefgaten |                |
| kabels          |                   | Diameter van | <b>5,2 mm</b>  |
| Schermdiameter  | <b>30 - 38 mm</b> | schroefgaten |                |
| er              |                   |              |                |



|              |                   |              |                |
|--------------|-------------------|--------------|----------------|
| Art.nr.      | <b>36213</b>      | Min.         | <b>38 mm</b>   |
| EAN          | <b>4251269302</b> | schermdiam.  |                |
|              | <b>176</b>        | Max.         | <b>48 mm</b>   |
| Aantal       | <b>5</b>          | schermdiam.  |                |
| Aantal       | <b>1</b>          | Lengte       | <b>13 mm</b>   |
| schermklemm  |                   | Breedte      | <b>48,5 mm</b> |
| en           |                   | Hoogte       | <b>71,5 mm</b> |
| Schermklem   | <b>SKL</b>        | Aantal       | <b>2</b>       |
| type         |                   | schroefgaten |                |
| Voor aantal  | <b>1</b>          | Diameter van | <b>5,2 mm</b>  |
| kabels       |                   | schroefgaten |                |
| Schermdiamet | <b>38 - 48 mm</b> |              |                |
| er           |                   |              |                |



|              |                   |              |                |
|--------------|-------------------|--------------|----------------|
| Art.nr.      | <b>36216</b>      | Min.         | <b>44 mm</b>   |
| EAN          | <b>4251269322</b> | schermdiam.  |                |
|              | <b>754</b>        | Max.         | <b>56 mm</b>   |
| Aantal       | <b>5</b>          | schermdiam.  |                |
| Aantal       | <b>1</b>          | Lengte       | <b>13 mm</b>   |
| schermklemm  |                   | Breedte      | <b>47 mm</b>   |
| en           |                   | Hoogte       | <b>60,5 mm</b> |
| Schermklem   | <b>SKL</b>        | Aantal       | <b>2</b>       |
| type         |                   | schroefgaten |                |
| Voor aantal  | <b>1</b>          | Diameter van | <b>3,7 mm</b>  |
| kabels       |                   | schroefgaten |                |
| Schermdiamet | <b>44 - 56 mm</b> |              |                |
| er           |                   |              |                |



|              |                   |              |                |
|--------------|-------------------|--------------|----------------|
| Art.nr.      | <b>36217</b>      | Min.         | <b>56 mm</b>   |
| EAN          | <b>4251269322</b> | schermdiam.  |                |
|              | <b>761</b>        | Max.         | <b>68 mm</b>   |
| Aantal       | <b>5</b>          | schermdiam.  |                |
| Aantal       | <b>1</b>          | Lengte       | <b>19 mm</b>   |
| schermklemm  |                   | Breedte      | <b>55 mm</b>   |
| en           |                   | Hoogte       | <b>72,5 mm</b> |
| Schermklem   | <b>SKL</b>        | Aantal       | <b>2</b>       |
| type         |                   | schroefgaten |                |
| Voor aantal  | <b>1</b>          | Diameter van | <b>4,8 mm</b>  |
| kabels       |                   | schroefgaten |                |
| Schermdiamet | <b>56 - 68 mm</b> |              |                |
| er           |                   |              |                |



|                |                   |              |                |
|----------------|-------------------|--------------|----------------|
| Art.nr.        | <b>36218</b>      | Min.         | <b>68 mm</b>   |
| EAN            | <b>4251269322</b> | schermdiam.  |                |
|                | <b>778</b>        | Max.         | <b>75 mm</b>   |
| Aantal         | <b>5</b>          | schermdiam.  |                |
| Aantal         | <b>1</b>          | Lengte       | <b>19 mm</b>   |
| schermklemmen  |                   | Breedte      | <b>69,5 mm</b> |
|                |                   | Hoogte       | <b>91 mm</b>   |
| Schermklem     | <b>SKL</b>        | Aantal       | <b>2</b>       |
| type           |                   | schroefgaten |                |
| Voor aantal    | <b>1</b>          | Diameter van | <b>4,9 mm</b>  |
| kabels         |                   | schroefgaten |                |
| Schermdiameter | <b>68 - 75 mm</b> |              |                |
| er             |                   |              |                |

---

**icotek**<sup>®</sup>  
smart cable management