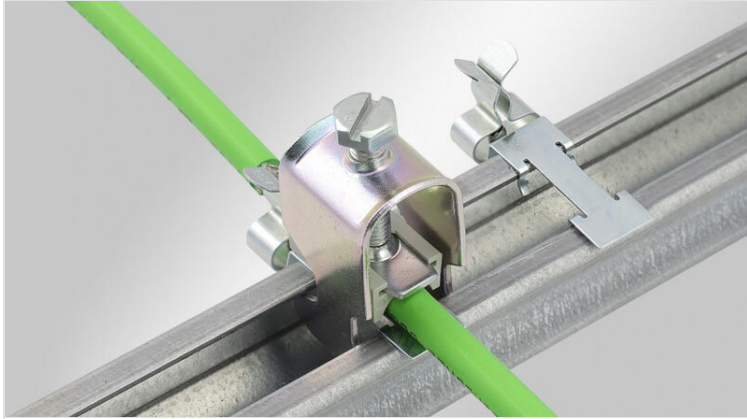


# Clips de pantalla EMC para carril C 30

con o sin sujeción antitracción



Los clips de pantalla EMC se pueden emplear allí donde deba conectarse a potencial de tierra las pantallas de los cables. Los clips de pantalla EMC son muy sencillos de montar y muy efectivos para derivar a tierra las perturbaciones recogidas en las mallas de los cables.

Tipos con sujeción antitracción: los cables se aseguran con una brida. Se consigue un sistema antitracción de acuerdo con la norma EN 62444. Los clips también están disponibles con doble sujeción antitracción según guía de instalación PROFINET.

Gracias a su diseño especial, la variedad de diámetros del MSKL es muy amplia, a la vez que las dimensiones son comparativamente pequeñas. (Ejemplo: MSKL 3-12, ensamblado con pantalla de cable de 12 mm: ancho 26.25 mm).

Los clips de pantalla se pueden fácilmente ensamblar con pie SC en carriles C 30.

Con la abrazadera de protección LFC puede contactar con la protección del cable directamente en el carril C 30 y puede continuar usando su abrazadera existente para alivio de tracción.

**Nuevo:** conjunto consistente en clips de pantalla EMC del tipo LFC y abrazaderas CCL para fijación del cable.

## Especificaciones

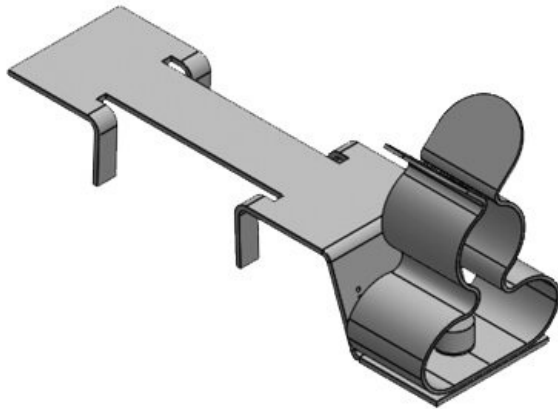
<b>Material</b>	Clip de pantalla: Acero muelle, con baño de zinc Abrazadera de pantalla: Acero galvanizado con baño de zinc Pie atornillable: Acero galvanizado con baño de zinc
<b>Propiedades</b>	A prueba de vibración
<b>Opciones de montaje</b>	Montaje con tornillos, Sujeción, Inserción

## Ventajas y beneficios

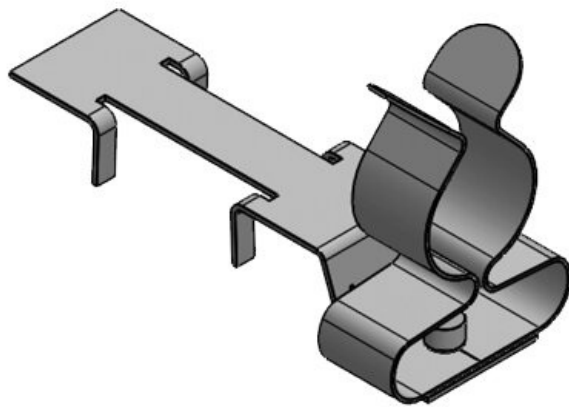
- También disponible con sistema antitracción integrada
- Gran zona de contacto
- Contacto aislante y alivio de tensión separados
- Montaje y desmontaje fácil
- El diseño del resorte no requiere ningún ajuste y mantiene contacto permanente con la pantalla del cable
- Resistente a los golpes y vibraciones, sin necesidad de mantenimiento
- Doble sujeción antitracción: según guía de instalación PROFINET
- Para montar en todos los carriles C 30 comunes con dimensiones de apertura de 16-17 mm
- Ahorro de espacio gracias a la combinación de clip LFC con una abrazadera de cable CCL

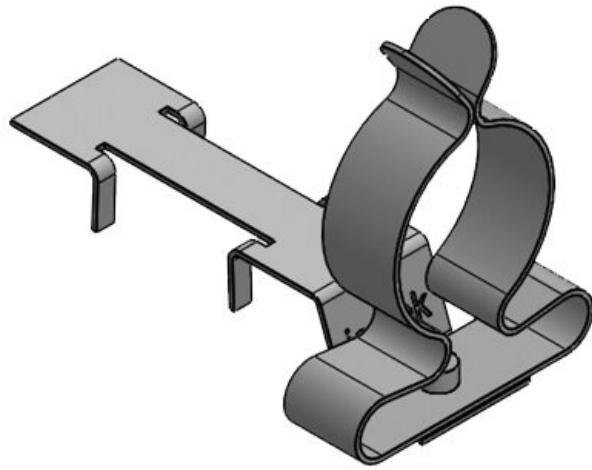
## Tipos y tamaños de productos

Ref.	<b>37670.100</b>	Diámetro	<b>3 mm</b>
EAN	<b>4251269322</b>	mínimo de pantalla	
	<b>044</b>		
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Diámetro máximo de pantalla	<b>12 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Ancho	<b>15 mm</b>
Largo	<b>45,9 mm</b>	Altura	<b>22 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		

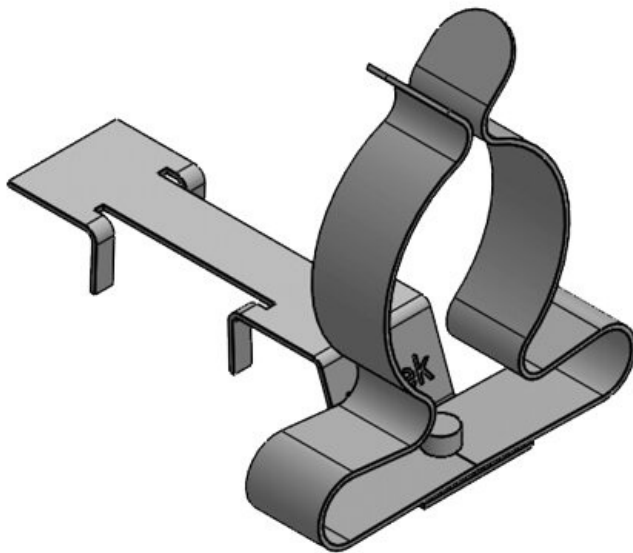


Ref.	<b>37671.100</b>	Diámetro	<b>8 mm</b>
EAN	<b>4251269322</b>	mínimo de pantalla	
	<b>051</b>		
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Diámetro máximo de pantalla	<b>18 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Ancho	<b>20 mm</b>
Largo	<b>45,9 mm</b>	Altura	<b>28,2 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		



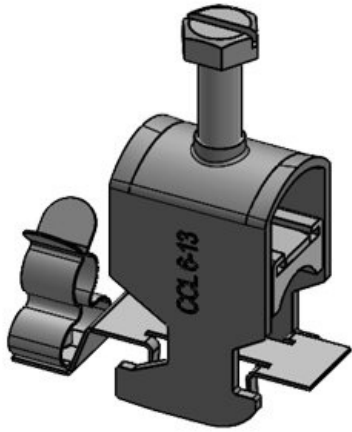


Ref.	<b>37672.100</b>	Diámetro	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269322</b>	mínimo de	
	<b>068</b>	pantalla	
Unidad de	<b>10</b>	Diámetro	<b>22 mm</b>
embalaje		máximo de	
Número de	<b>1</b>	pantalla	
clips EMC		Ancho	<b>26,5 mm</b>
Largo	<b>45,9 mm</b>	Altura	<b>36 mm</b>
Antitracción	<b>1</b>		
(según EN			
62444)			
Para número	<b>1</b>		
máximo de			
cables			

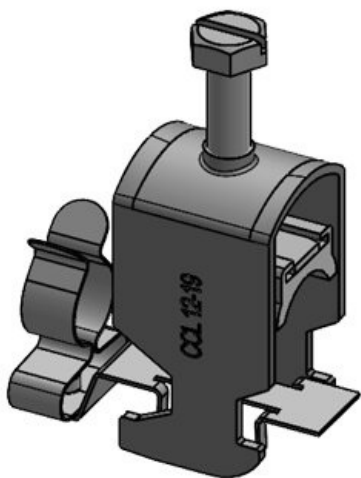


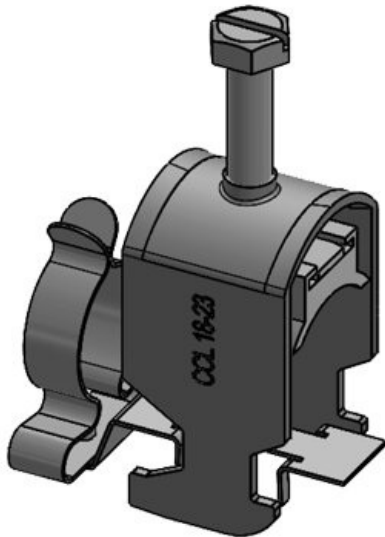
Ref.	<b>37673.100</b>	Diámetro	<b>22 mm</b>
EAN	<b>4251269322</b>	mínimo de	
	<b>075</b>	pantalla	
Unidad de	<b>10</b>	Diámetro	<b>30 mm</b>
embalaje		máximo de	
Número de	<b>1</b>	pantalla	
clips EMC		Ancho	<b>35 mm</b>
Largo	<b>45,9 mm</b>	Altura	<b>40,5 mm</b>
Antitracción	<b>1</b>		
(según EN			
62444)			
Para número	<b>1</b>		
máximo de			
cables			

Ref.	<b>37680</b>	Diámetro	<b>3 mm</b>
EAN	<b>4251269323</b>	mínimo de pantalla	
	<b>652</b>	Diámetro máximo de pantalla	<b>12 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Ancho	<b>19 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>36 mm</b>
Largo	<b>45,9 mm</b>	Altura de montaje	<b>52 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		

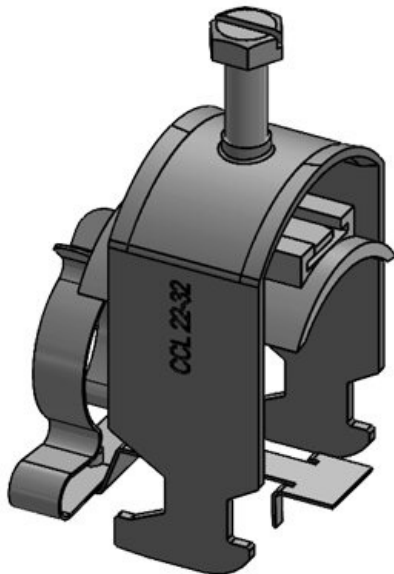


Ref.	<b>37681</b>	Diámetro	<b>8 mm</b>
EAN	<b>4251269323</b>	mínimo de pantalla	
	<b>669</b>	Diámetro máximo de pantalla	<b>18 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Ancho	<b>22 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>36 mm</b>
Largo	<b>45,9 mm</b>	Altura de montaje	<b>57 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		



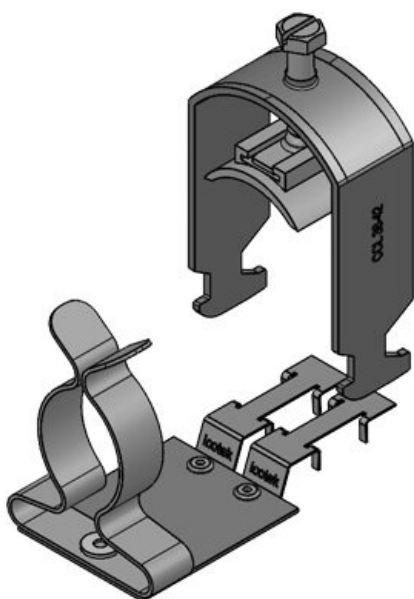


Ref.	<b>37682</b>	Diámetro	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269323</b>	mínimo de	
	<b>676</b>	pantalla	
Unidad de	<b>10</b>	Diámetro	<b>22 mm</b>
embalaje		máximo de	
Número de	<b>1</b>	pantalla	
clips EMC		Ancho	<b>26,5 mm</b>
Largo	<b>45,9 mm</b>	Altura	<b>38 mm</b>
Antitracción	<b>1</b>	Altura de	<b>62 mm</b>
(según EN		montaje	
62444)			
Para número	<b>1</b>		
máximo de			
cables			

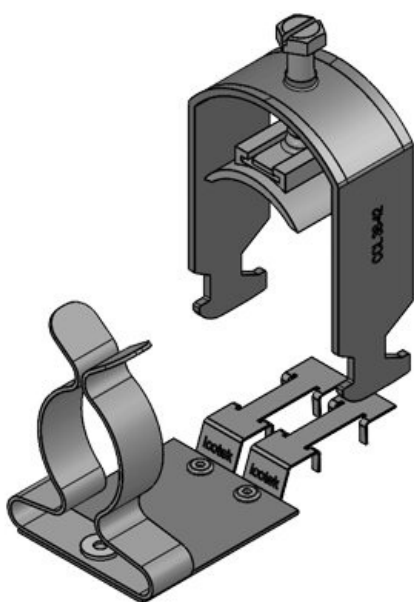


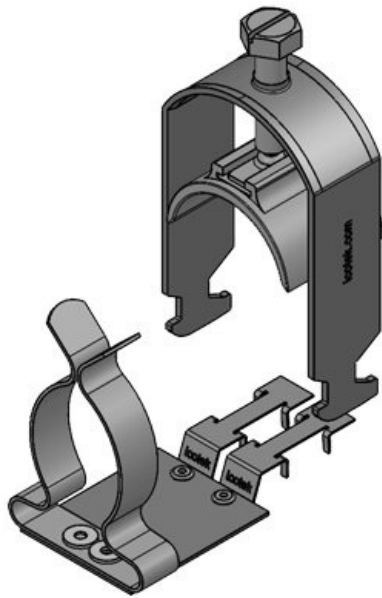
Ref.	<b>37683</b>	Diámetro	<b>22 mm</b>
EAN	<b>4251269323</b>	mínimo de	
	<b>683</b>	pantalla	
Unidad de	<b>10</b>	Diámetro	<b>30 mm</b>
embalaje		máximo de	
Número de	<b>1</b>	pantalla	
clips EMC		Ancho	<b>38 mm</b>
Largo	<b>45,9 mm</b>	Altura	<b>52 mm</b>
Antitracción	<b>1</b>	Altura de	<b>72 mm</b>
(según EN		montaje	
62444)			
Para número	<b>1</b>		
máximo de			
cables			

Ref.	<b>37688</b>	Diámetro	<b>30 mm</b>
EAN	<b>4251269324</b>	mínimo de pantalla	
	<b>192</b>	Diámetro máximo de pantalla	<b>38 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Ancho	<b>44 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>62 mm</b>
Largo	<b>87,7 mm</b>	Altura de montaje	<b>78 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		

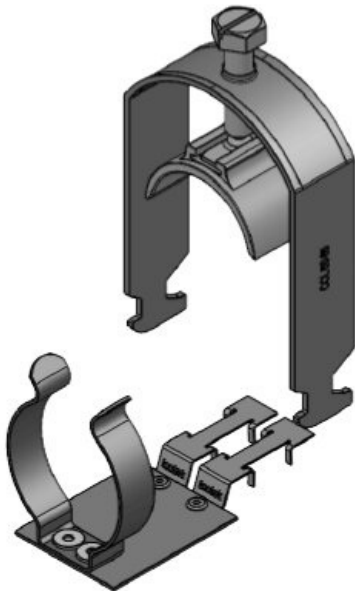


Ref.	<b>37684</b>	Diámetro	<b>30 mm</b>
EAN	<b>4251269323</b>	mínimo de pantalla	
	<b>782</b>	Diámetro máximo de pantalla	<b>38 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Ancho	<b>48 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>67 mm</b>
Largo	<b>87,7 mm</b>	Altura de montaje	<b>82 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		



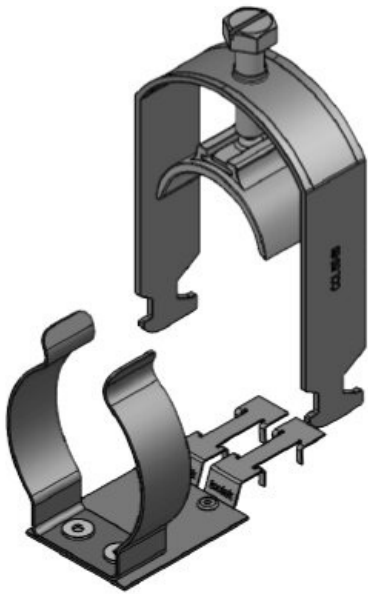


Ref.	<b>37685</b>	Diámetro	<b>38 mm</b>
EAN	<b>4251269323</b>	mínimo de	
	<b>799</b>	pantalla	
Unidad de	<b>10</b>	Diámetro	<b>48 mm</b>
embalaje		máximo de	
Número de	<b>1</b>	pantalla	
clips EMC		Ancho	<b>55 mm</b>
Largo	<b>87,7 mm</b>	Altura	<b>83 mm</b>
Antitracción	<b>1</b>	Altura de	<b>101 mm</b>
(según EN		montaje	
62444)			
Para número	<b>1</b>		
máximo de			
cables			



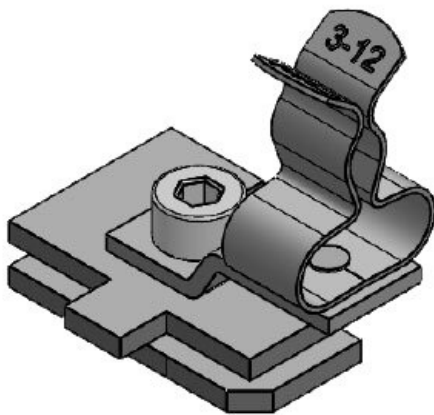
Ref.	<b>37686</b>	Diámetro	<b>44 mm</b>
EAN	<b>4251269323</b>	mínimo de	
	<b>805</b>	pantalla	
Unidad de	<b>10</b>	Diámetro	<b>56 mm</b>
embalaje		máximo de	
Número de	<b>1</b>	pantalla	
clips EMC		Ancho	<b>69 mm</b>
Largo	<b>87,7 mm</b>	Altura	<b>98 mm</b>
Antitracción	<b>1</b>	Altura de	<b>116 mm</b>
(según EN		montaje	
62444)			
Para número	<b>1</b>		
máximo de			
cables			

Ref.	<b>37687</b>	Diámetro	<b>56 mm</b>
EAN	<b>4251269323</b>	mínimo de pantalla	
	<b>928</b>	Diámetro máximo de pantalla	<b>62 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Ancho	<b>69 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>98 mm</b>
Largo	<b>87,7 mm</b>	Altura de montaje	<b>116 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		

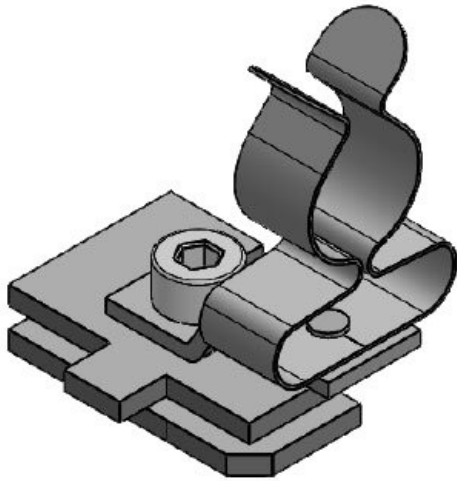


SC|LF|MSKL 3-12

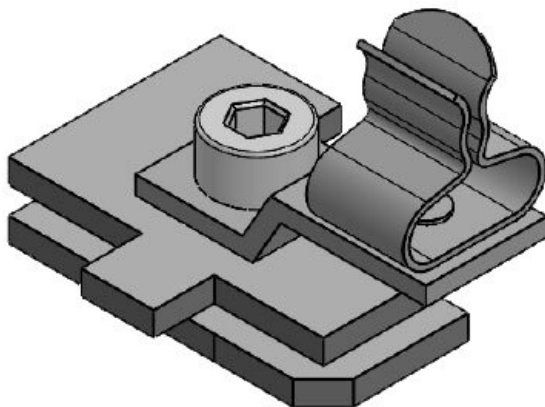
Ref.	<b>37608.100</b>	Largo	<b>32 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	Ancho	<b>22,5 mm</b>
	<b>149</b>	Altura	<b>34,5 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Altura de montaje	<b>28 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>3 mm</b>		
Diámetro máximo de pantalla	<b>12 mm</b>		







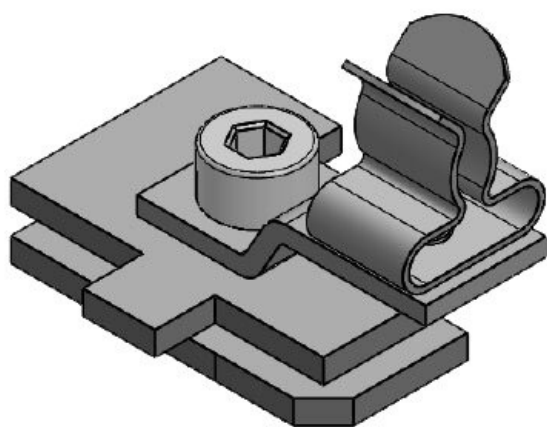
Ref.	<b>37610.100</b>	Largo	<b>32 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	Ancho	<b>22,5 mm</b>
	<b>156</b>	Altura	<b>40,7 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Altura de montaje	<b>34,2 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>8 mm</b>		
Diámetro máximo de pantalla	<b>18 mm</b>		



Ref.	<b>36251.100</b>	Largo	<b>32</b>
EAN	<b>4251269320</b>	Ancho	<b>22,5</b>
	<b>071</b>	Altura	<b>26,9</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Altura de montaje	<b>20,4</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>1,5 mm</b>		
Diámetro máximo de pantalla	<b>3 mm</b>		

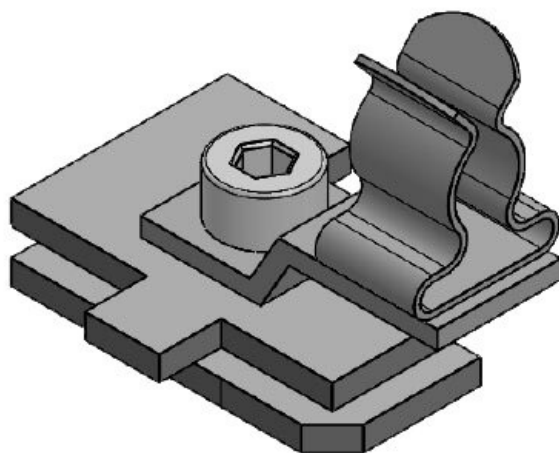
SC|LF|SKL 3-6

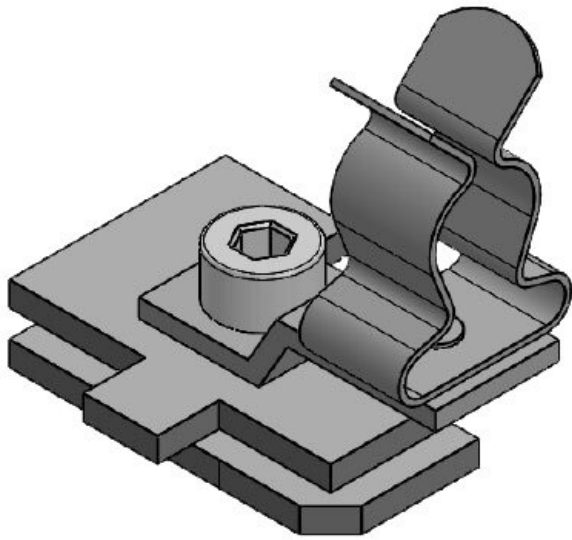
Ref.	<b>36253.100</b>	Largo	<b>32 mm</b>
EAN	<b>4251269320088</b>	Ancho	<b>22,5 mm</b>
		Altura	<b>27,5 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Altura de montaje	<b>21 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>3 mm</b>		
Diámetro máximo de pantalla	<b>6 mm</b>		



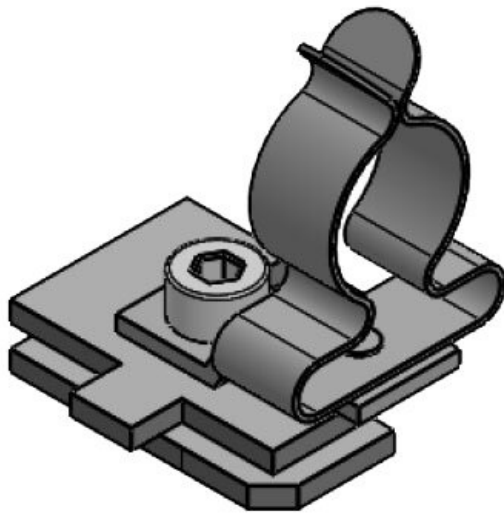
SC|LF|SKL 6-8

Ref.	<b>36255.100</b>	Largo	<b>32 mm</b>
EAN	<b>4251269320095</b>	Ancho	<b>22,5 mm</b>
		Altura	<b>29 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Altura de montaje	<b>22,5 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>6 mm</b>		
Diámetro máximo de pantalla	<b>8 mm</b>		



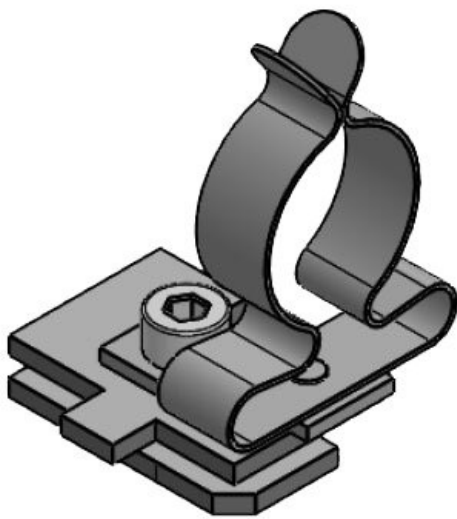


Ref.	<b>36256.100</b>	Largo	<b>32 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	Ancho	<b>22,5 mm</b>
	<b>101</b>	Altura	<b>34 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Altura de montaje	<b>27,5 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>8 mm</b>		
Diámetro máximo de pantalla	<b>11 mm</b>		

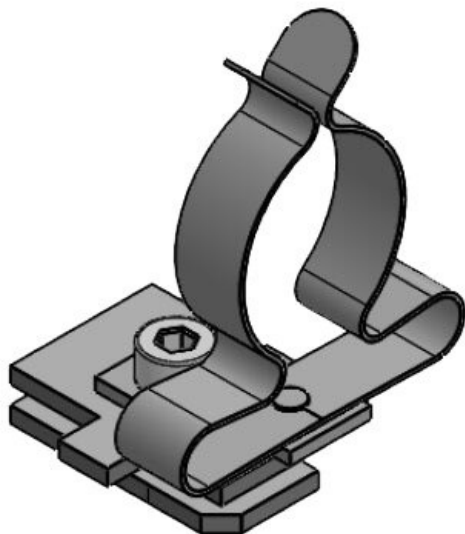


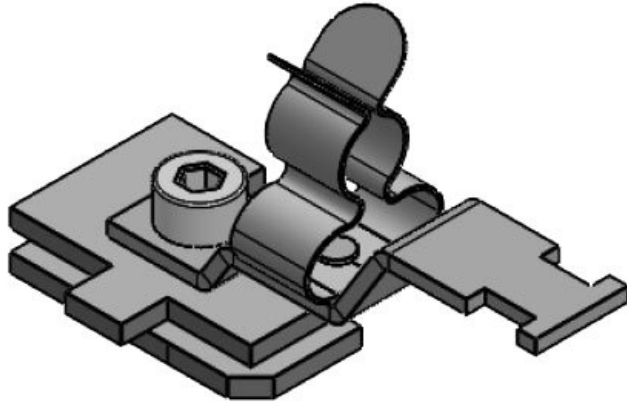
Ref.	<b>36257.100</b>	Largo	<b>32 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	Ancho	<b>23 mm</b>
	<b>118</b>	Altura	<b>41 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Altura de montaje	<b>34,5 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>11 mm</b>		
Diámetro máximo de pantalla	<b>17 mm</b>		

Ref.	<b>36258.100</b>	Largo	<b>32 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	Ancho	<b>26,5 mm</b>
	<b>125</b>	Altura	<b>48,5 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Altura de montaje	<b>42 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>17 mm</b>		
Diámetro máximo de pantalla	<b>22 mm</b>		

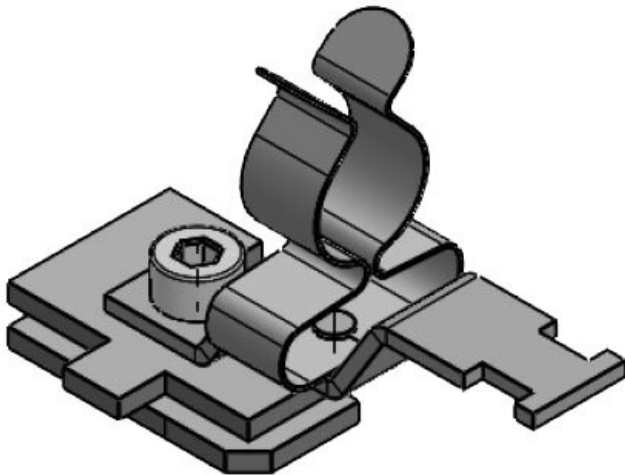


Ref.	<b>36259.100</b>	Largo	<b>32 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	Ancho	<b>35 mm</b>
	<b>132</b>	Altura	<b>52,9 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Altura de montaje	<b>46,4 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>		
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>22 mm</b>		
Diámetro máximo de pantalla	<b>30 mm</b>		





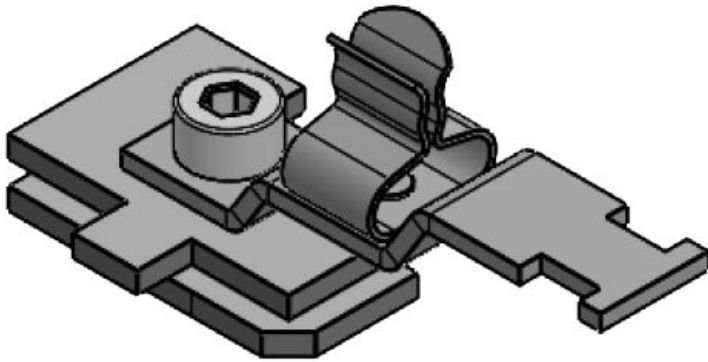
Ref.	<b>37612.100</b>	Diámetro	<b>12 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	máximo de pantalla	
	<b>248</b>		
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Largo	<b>54,3 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Ancho	<b>22,5 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>	Altura	<b>34,5 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Altura de montaje	<b>28 mm</b>
Diámetro mínimo de pantalla	<b>3 mm</b>		



Ref.	<b>37614.100</b>	Diámetro	<b>18 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	máximo de pantalla	
	<b>255</b>		
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Largo	<b>54,3 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Ancho	<b>22,5 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>	Altura	<b>40,7 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>	Altura de montaje	<b>34,2 mm</b>
Diámetro mínimo de pantalla	<b>8 mm</b>		

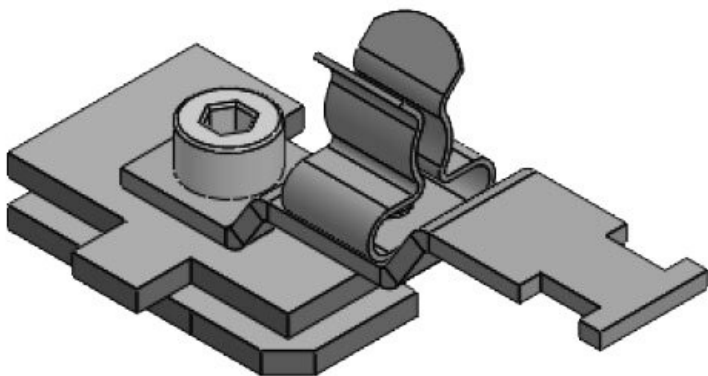
SC|LFZ|SKL 1.5-3

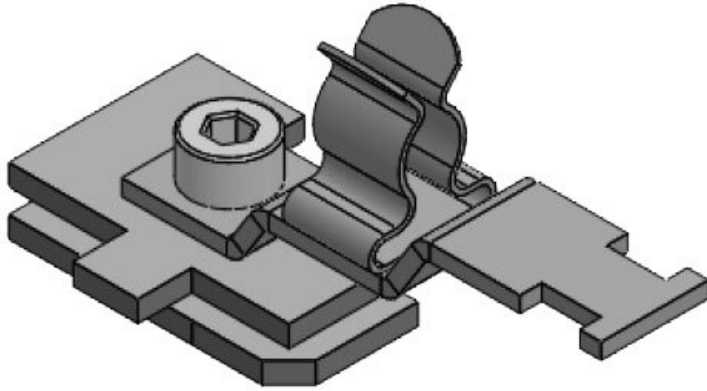
Ref.	<b>36910.100</b>	Diámetro	<b>3 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	máximo de pantalla	
	<b>163</b>	Largo	<b>52,4 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Ancho	<b>22,5 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>26,9 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>	Altura de montaje	<b>20,4 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>1,5 mm</b>		



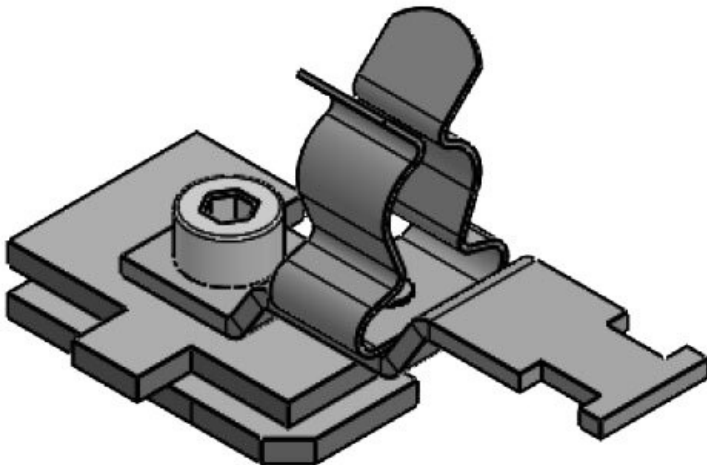
SC|LFZ|SKL 3-6

Ref.	<b>36915.100</b>	Diámetro	<b>6 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	máximo de pantalla	
	<b>170</b>	Largo	<b>52,4 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Ancho	<b>22,5 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>27,5 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>	Altura de montaje	<b>21 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>3 mm</b>		



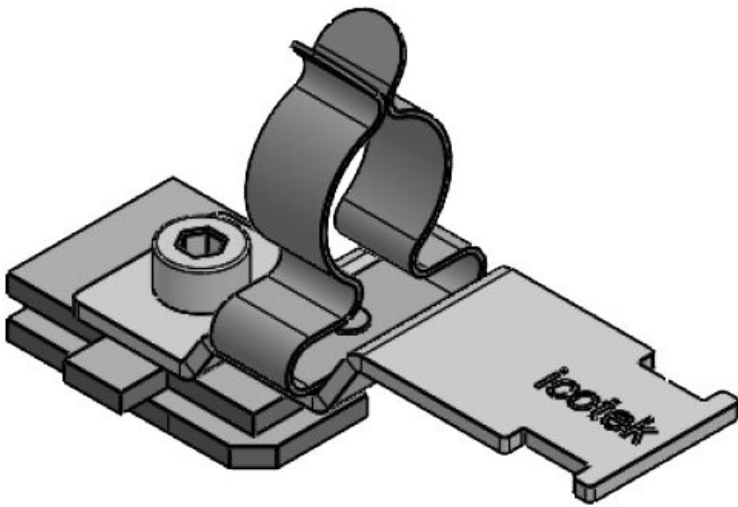


Ref.	<b>36920.100</b>	Diámetro	<b>8 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	máximo de pantalla	
	<b>187</b>	Largo	<b>52,4 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Ancho	<b>22,5 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>29 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>	Altura de montaje	<b>22,5 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>6 mm</b>		

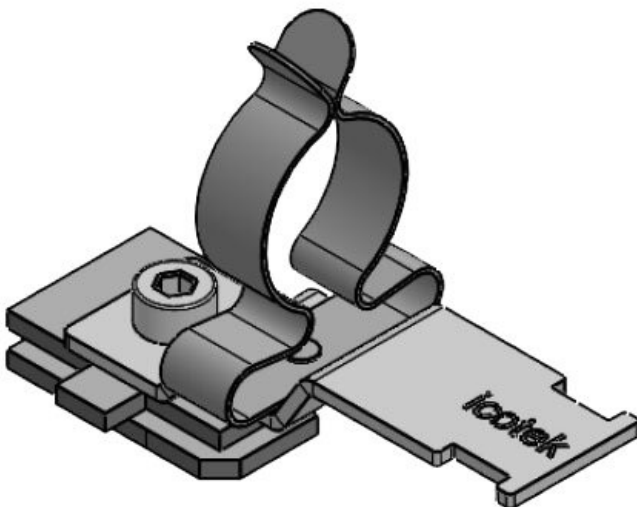


Ref.	<b>36925.100</b>	Diámetro	<b>11 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	máximo de pantalla	
	<b>194</b>	Largo	<b>52,4 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Ancho	<b>22,5 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>34 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>	Altura de montaje	<b>27,5 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>8 mm</b>		

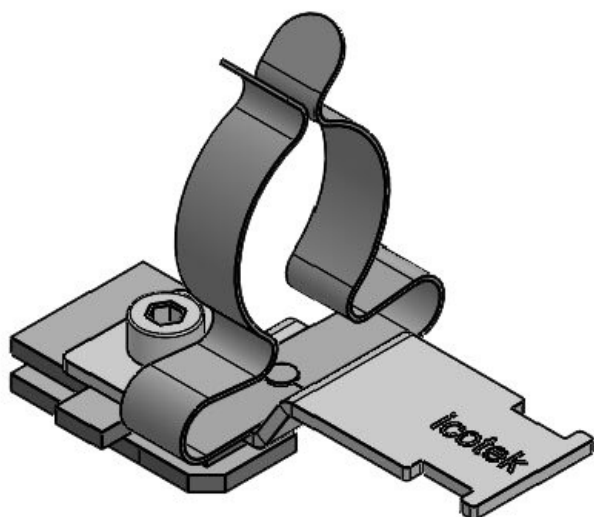
Ref.	<b>36930.100</b>	Diámetro	<b>17 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	máximo de pantalla	
	<b>200</b>	Largo	<b>62 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Ancho	<b>23 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>41 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>	Altura de montaje	<b>34,5 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>11 mm</b>		



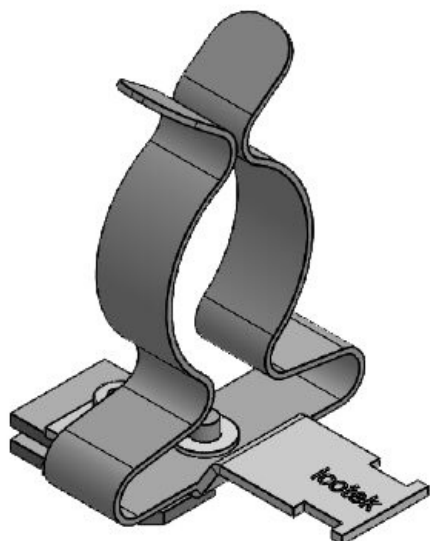
Ref.	<b>36935.100</b>	Diámetro	<b>22 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	máximo de pantalla	
	<b>217</b>	Largo	<b>62 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Ancho	<b>26,5 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>48,5 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>	Altura de montaje	<b>42 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>17 mm</b>		





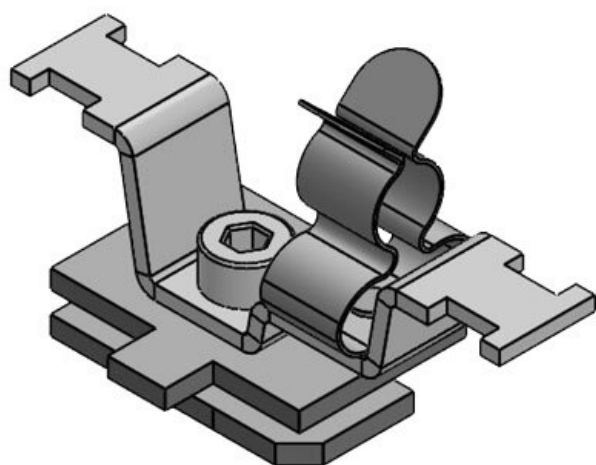


Ref.	<b>36940.100</b>	Diámetro	<b>30 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	máximo de pantalla	
	<b>224</b>	Largo	<b>62 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Ancho	<b>35 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>52,9 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>	Altura de montaje	<b>46,4 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>22 mm</b>		

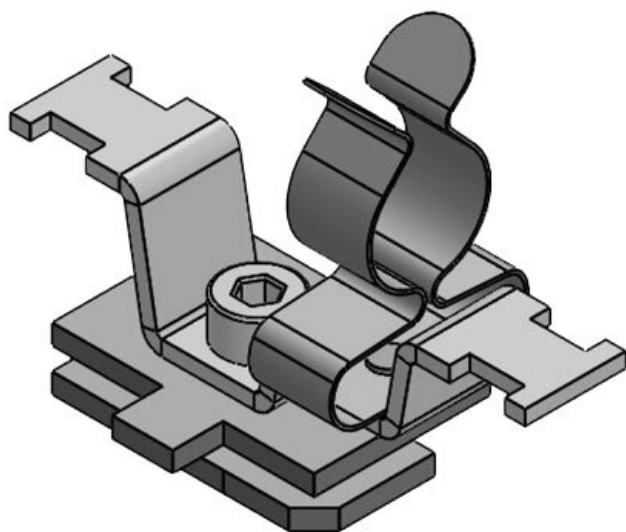


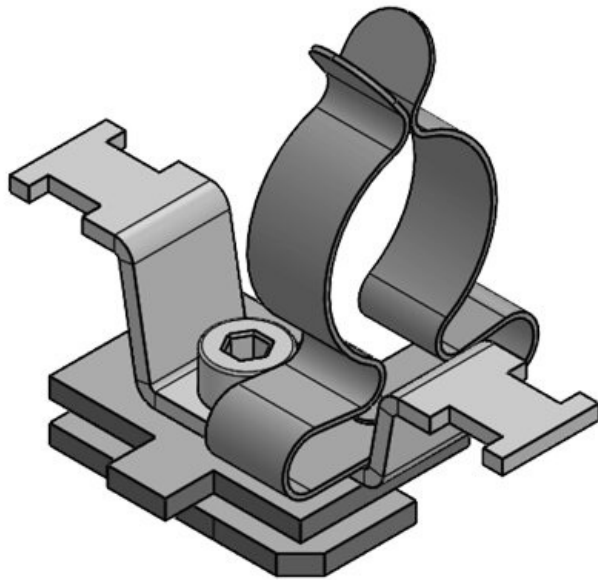
Ref.	<b>36941.100</b>	Diámetro	<b>38 mm</b>
EAN	<b>4251269320</b>	máximo de pantalla	
	<b>231</b>	Largo	<b>62 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Ancho	<b>46,5 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>76,5 mm</b>
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>	Altura de montaje	<b>70 mm</b>
Para número máximo de cables	<b>1</b>		
Diámetro mínimo de pantalla	<b>30 mm</b>		

Ref.	<b>37612.150</b>	Para número	<b>1</b>
EAN	<b>4251269321</b>	máximo de cables	
	<b>337</b>	Diámetro mínimo de pantalla	<b>3 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Diámetro máximo de pantalla	<b>12 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>28 mm</b>
Largo	<b>51 mm</b>		
Ancho	<b>22,5 mm</b>		
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>		

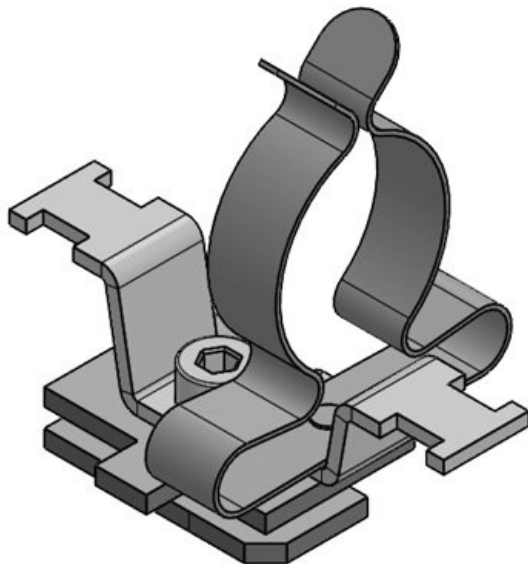


Ref.	<b>37614.150</b>	Para número	<b>1</b>
EAN	<b>4251269321</b>	máximo de cables	
	<b>344</b>	Diámetro mínimo de pantalla	<b>8 mm</b>
Unidad de embalaje	<b>10</b>	Diámetro máximo de pantalla	<b>18 mm</b>
Número de clips EMC	<b>1</b>	Altura	<b>34,2 mm</b>
Largo	<b>51 mm</b>		
Ancho	<b>22,5 mm</b>		
Antitracción (según EN 62444)	<b>1</b>		





Ref.	<b>37594.150</b>	Para número	<b>1</b>
EAN	<b>4251269324</b>	máximo de	
	<b>895</b>	cables	
Unidad de	<b>10</b>	Diámetro	<b>17 mm</b>
embalaje		mínimo de	
Número de	<b>1</b>	pantalla	
clips EMC		Diámetro	<b>22 mm</b>
Largo	<b>51 mm</b>	máximo de	
Ancho	<b>22,5 mm</b>	pantalla	
Antitracción	<b>1</b>	Altura	<b>48,5 mm</b>
(según EN			
62444)			



Ref.	<b>37595.150</b>	Para número	<b>1</b>
EAN	<b>4251269324</b>	máximo de	
	<b>901</b>	cables	
Unidad de	<b>10</b>	Diámetro	<b>22 mm</b>
embalaje		mínimo de	
Número de	<b>1</b>	pantalla	
clips EMC		Diámetro	<b>30 mm</b>
Largo	<b>51 mm</b>	máximo de	
Ancho	<b>22,5 mm</b>	pantalla	
Antitracción	<b>1</b>	Altura	<b>53 mm</b>
(según EN			
62444)			

SC suelto, con anti giro

Ref.	<b>36231</b>	Número de	<b>1</b>
EAN	<b>4251269302</b>	agujeros para	
	<b>251</b>	tornillos	
Unidad de	<b>10</b>	Diámetro de	<b>4,1 mm</b>
embalaje		los agujeros	
Largo	<b>26 mm</b>	del tornillo	
Ancho	<b>22,5 mm</b>	Rosca	<b>M4</b>
Altura	<b>6,5 mm</b>		
Altura de	<b>2 mm</b>		
montaje			

