

# ZL Zugentlastungsleisten

für Schraubmontage



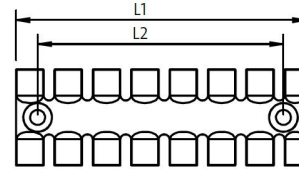
Zugentlastungsleisten ZL zur Verlegung unterschiedlicher Leitungen, statisch sowie dynamisch, an Maschinen, Schaltschränken oder Energieführungsketten.

Durch die Hinterschneidung am kammartigen Profil wird ein sicherer Halt der Kabelbinder erreicht. Die Zugentlastung der Leitungen entspricht den Anforderungen der DIN EN 62444.

Bei den Varianten ZL-AB und ZL-MS werden, bedingt durch die eingepressten Aluminium- bzw. Messingbuchsen insbesondere bei Vibrationen Kaltfließigenschaften und somit ein selbstständiges Lösen der Schraubverbindung verhindert.

Die Zugentlastungsleisten ZL 03 | 04 | 05 besitzen unterschiedliche Zahnbreiten. Dies ermöglicht eine vielseitige, flexible Anwendung bei stark differierenden Leitungsdurchmessern.

Bei Einsatz von Distanzhülsen wird ein doppelstöckiger Aufbau ermöglicht. Zur gleichzeitigen Ableitung von elektromagnetischen Störungen kann das EMV-Schirmblech ZLJSB-EMV montiert werden.



## Technische Daten

<b>Material</b>	Polyamid Einlegebuchsen: Aluminium Einlegebuchsen: Messing
<b>Brandklasse</b>	UL94-V0, selbstverlöschend
<b>Temperaturbereich</b>	-40 C° bis 140 C°
<b>Eigenschaften</b>	silikonfrei, halogenfrei
<b>Montageart</b>	Schrauben

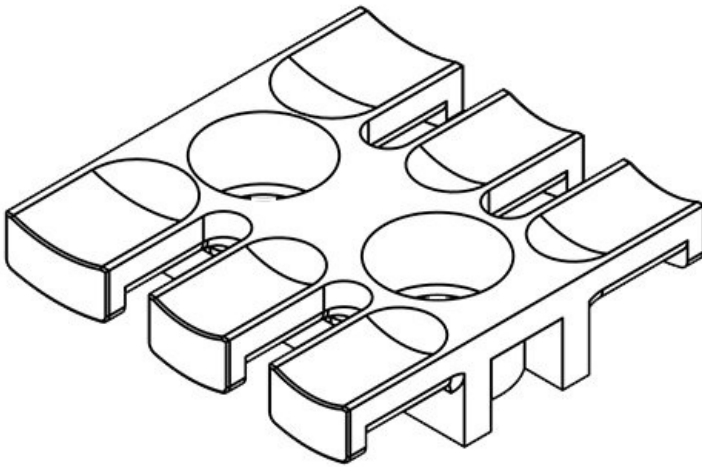
## Vorteile

- Zugentlastung gemäß DIN EN 62444
- Einfache Montage/Demontage
- Kostengünstige Lösung
- Hohe Packungsdichte
- Vielseitig einsetzbar

## Produktvarianten & Größen

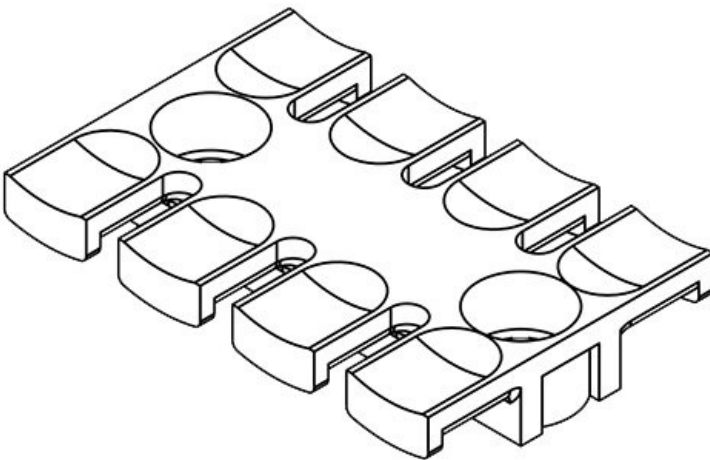
ZL 39

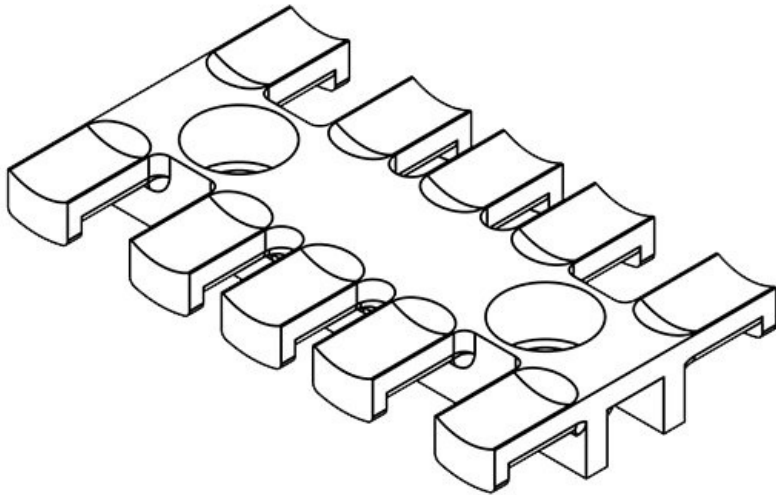
Artikelnummer	<b>32222</b>	Höhe	<b>10 mm</b>
EAN	<b>4251269300837</b>	Anzahl Zähne	<b>3</b>
		Anzahl	<b>2</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Schraublöcher	
Für max. Anzahl Leitungen	<b>3</b>	Durchmesser	<b>9 mm</b>
		Schraublöcher	
Länge L1	<b>38,5 mm</b>		
Länge L2	<b>19,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		



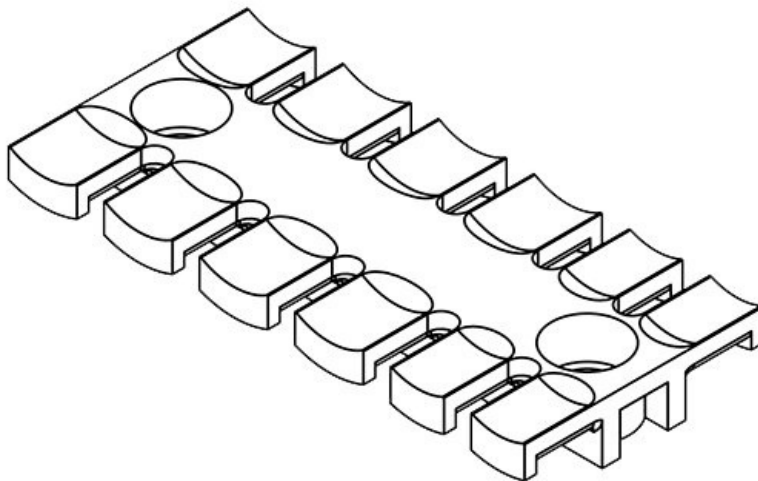
ZL 60

Artikelnummer	<b>32224</b>	Höhe	<b>10 mm</b>
EAN	<b>4251269300844</b>	Anzahl Zähne	<b>4</b>
		Anzahl	<b>2</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Schraublöcher	
Für max. Anzahl Leitungen	<b>4</b>	Durchmesser	<b>9 mm</b>
		Schraublöcher	
Länge L1	<b>59,5 mm</b>		
Länge L2	<b>43,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		





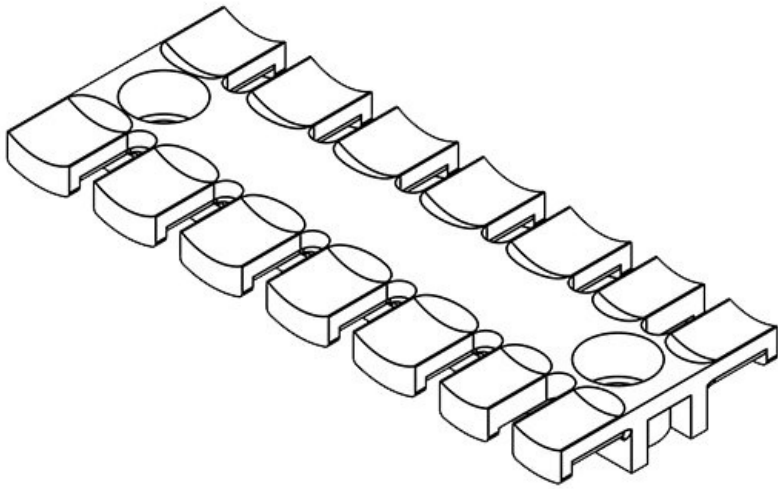
Artikelnummer	<b>32226</b>	Höhe	<b>10 mm</b>
EAN	<b>4251269300</b>	Anzahl Zähne	<b>5</b>
	<b>851</b>	Anzahl	<b>2</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Schraublöcher	
Für max. Anzahl Leitungen	<b>5</b>	Durchmesser	<b>9 mm</b>
Länge L1	<b>69,1 mm</b>	Schraublöcher	
Länge L2	<b>43,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		



Artikelnummer	<b>32228</b>	Höhe	<b>10 mm</b>
EAN	<b>4251269300</b>	Anzahl Zähne	<b>6</b>
	<b>868</b>	Anzahl	<b>2</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Schraublöcher	
Für max. Anzahl Leitungen	<b>6</b>	Durchmesser	<b>9 mm</b>
Länge L1	<b>86,5 mm</b>	Schraublöcher	
Länge L2	<b>68 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

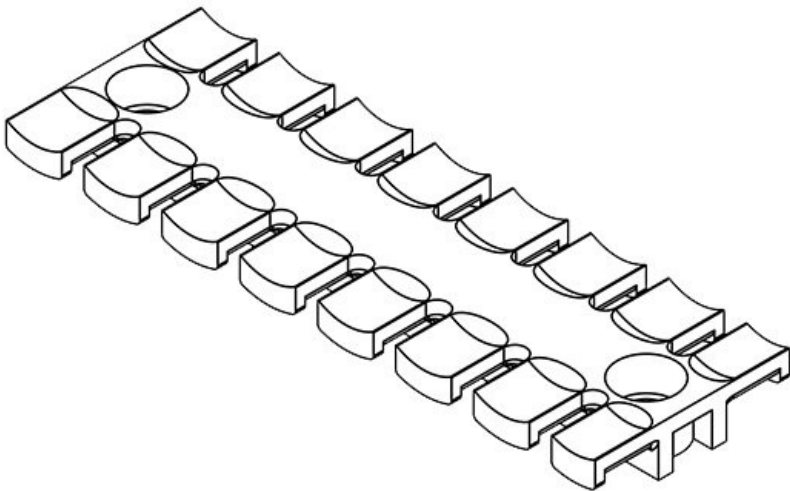
ZL 103

Artikelnummer	<b>32230</b>	Höhe	<b>10 mm</b>
EAN	<b>4251269300</b>	Anzahl Zähne	<b>7</b>
	<b>875</b>	Anzahl	<b>2</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Schraublöcher	
Für max. Anzahl Leitungen	<b>7</b>	Durchmesser	<b>9 mm</b>
		Schraublöcher	
Länge L1	<b>102 mm</b>		
Länge L2	<b>84 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

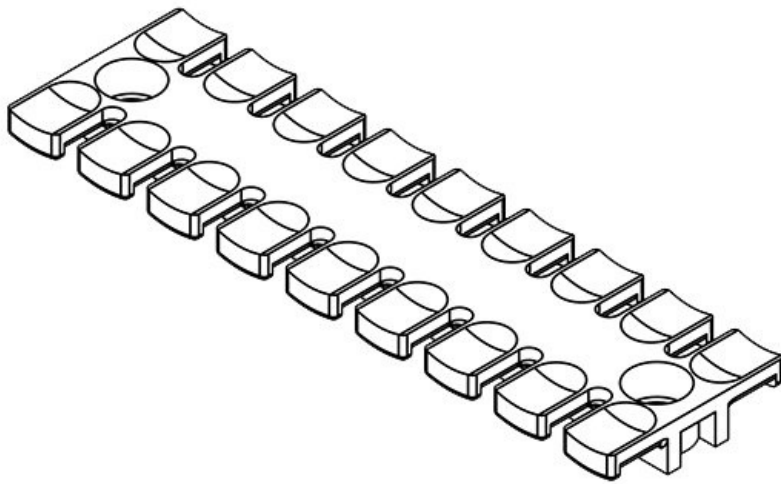


ZL 121

Artikelnummer	<b>32232</b>	Höhe	<b>10 mm</b>
EAN	<b>4251269300</b>	Anzahl Zähne	<b>8</b>
	<b>882</b>	Anzahl	<b>2</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Schraublöcher	
Für max. Anzahl Leitungen	<b>8</b>	Durchmesser	<b>9 mm</b>
		Schraublöcher	
Länge L1	<b>121 mm</b>		
Länge L2	<b>102,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

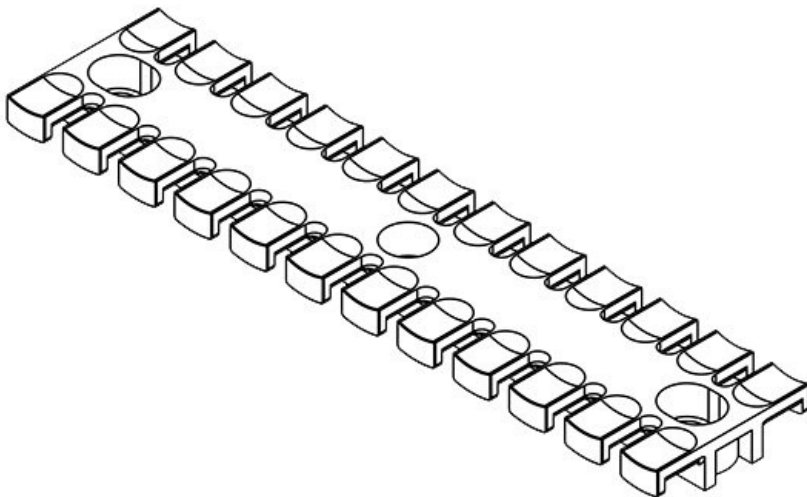


ZL 140



Artikelnummer	<b>32234</b>	Höhe	<b>10 mm</b>
EAN	<b>4251269300</b>	Anzahl Zähne	<b>9</b>
	<b>899</b>	Anzahl	<b>2</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Schraublöcher	
Für max. Anzahl Leitungen	<b>9</b>	Durchmesser	<b>9 mm</b>
Länge L1	<b>139,5 mm</b>	Schraublöcher	
Länge L2	<b>121 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

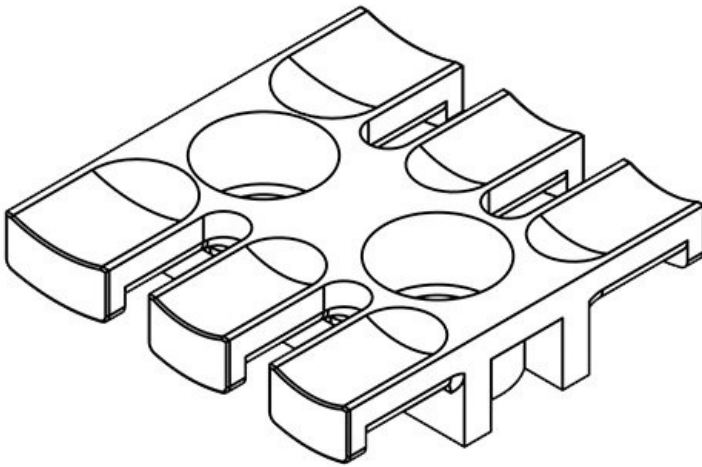
ZL 180



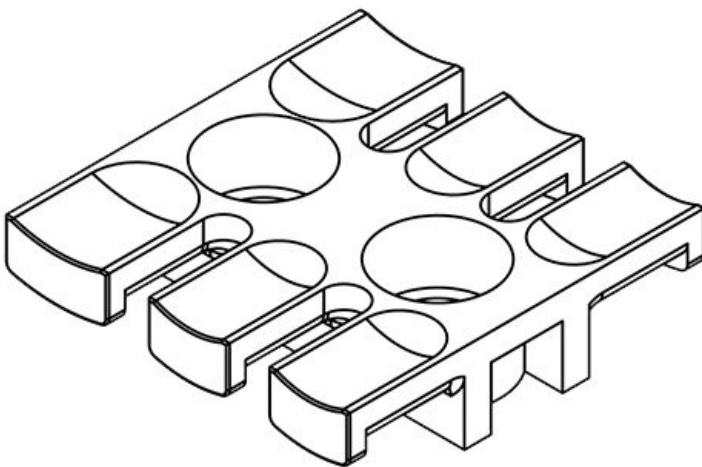
Artikelnummer	<b>32236</b>	Höhe	<b>11 mm</b>
EAN	<b>4251269300</b>	Anzahl Zähne	<b>12</b>
	<b>905</b>	Anzahl	<b>3</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Schraublöcher	
Für max. Anzahl Leitungen	<b>12</b>	Durchmesser	<b>9 mm</b>
Länge L1	<b>180 mm</b>	Schraublöcher	
Länge L2	<b>157 mm</b>		
Breite	<b>42 mm</b>		

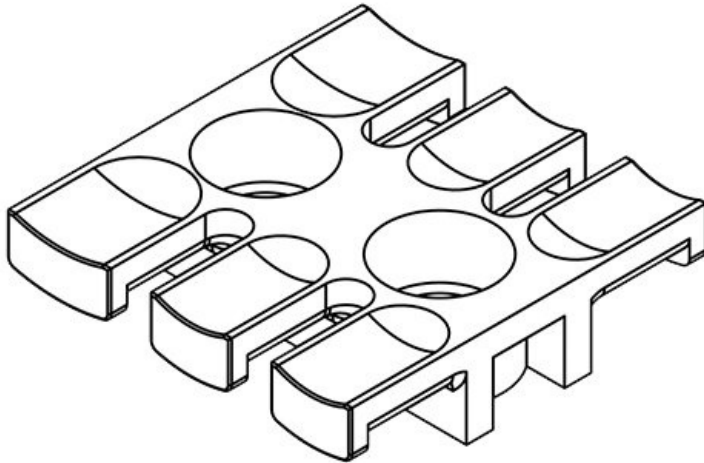
**ZL 39 AB M4**

Artikelnummer	<b>32270</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301001</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Zähne	<b>3</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>3</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Länge L1	<b>38,5 mm</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>4,1 mm</b>
Länge L2	<b>19,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

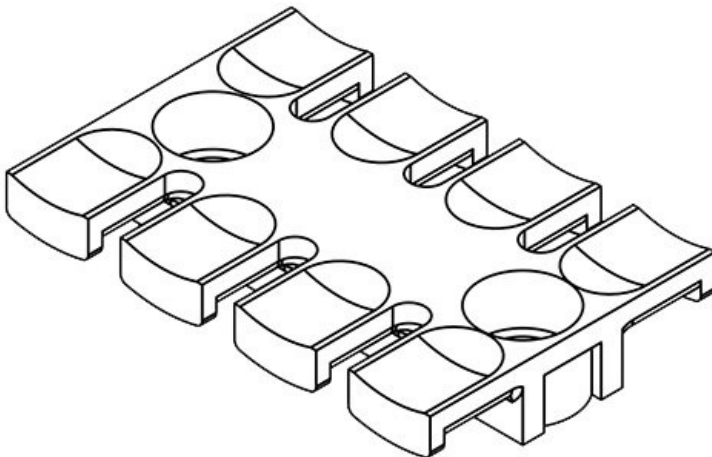
**ZL 39 AB M5**

Artikelnummer	<b>32280</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301087</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Zähne	<b>3</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>3</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Länge L1	<b>38,5 mm</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L2	<b>19,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		



**ZL 39 AB M6**

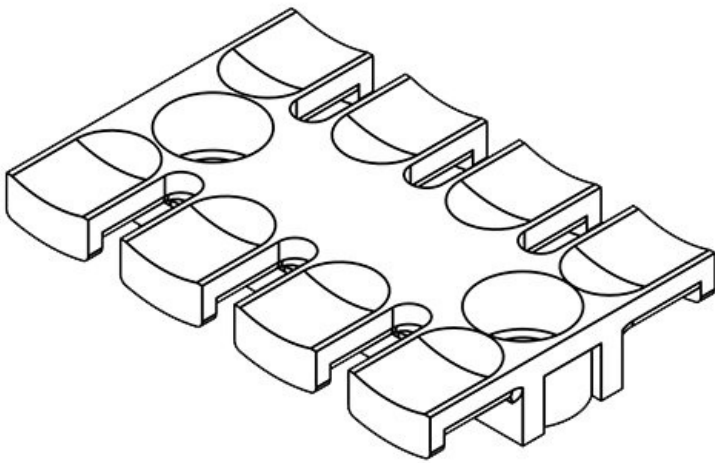
Artikelnummer	<b>32290</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>162</b>	Anzahl Zähne	<b>3</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>3</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>6,2 mm</b>
Länge L1	<b>38,5 mm</b>		
Länge L2	<b>19,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

**ZL 60 AB M4**

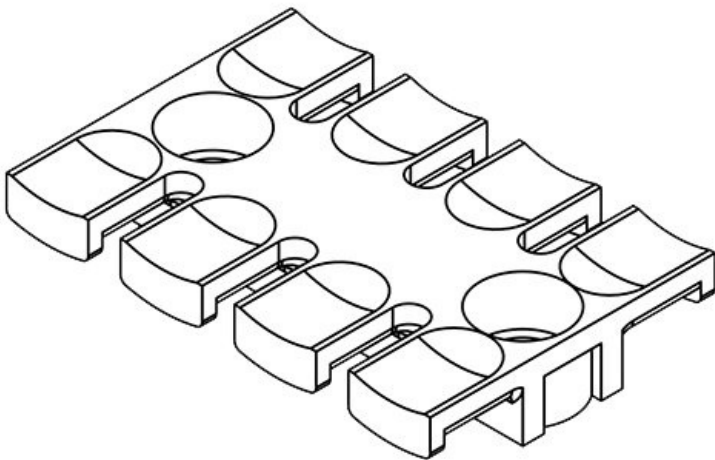
Artikelnummer	<b>32271</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>018</b>	Anzahl Zähne	<b>4</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>4</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>4,1 mm</b>
Länge L1	<b>59,5 mm</b>		
Länge L2	<b>43,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

**ZL 60 AB M5**

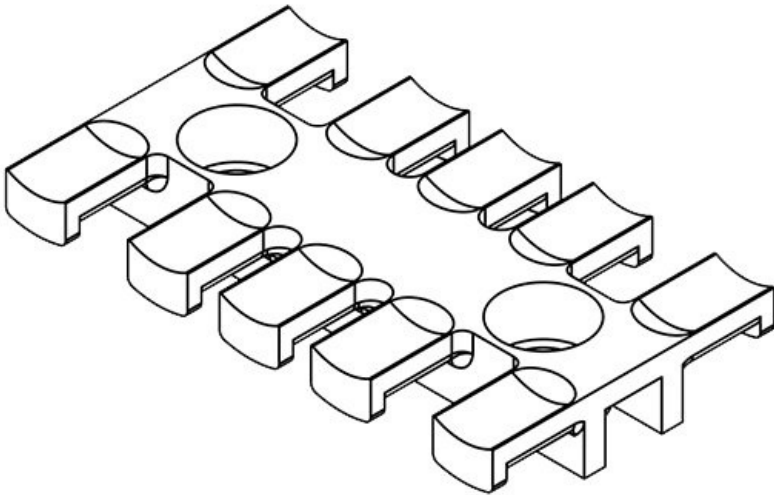
Artikelnummer	<b>32281</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301094</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
		Anzahl Zähne	<b>4</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>4</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L1	<b>59,5 mm</b>		
Länge L2	<b>43,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

**ZL 60 AB M6**

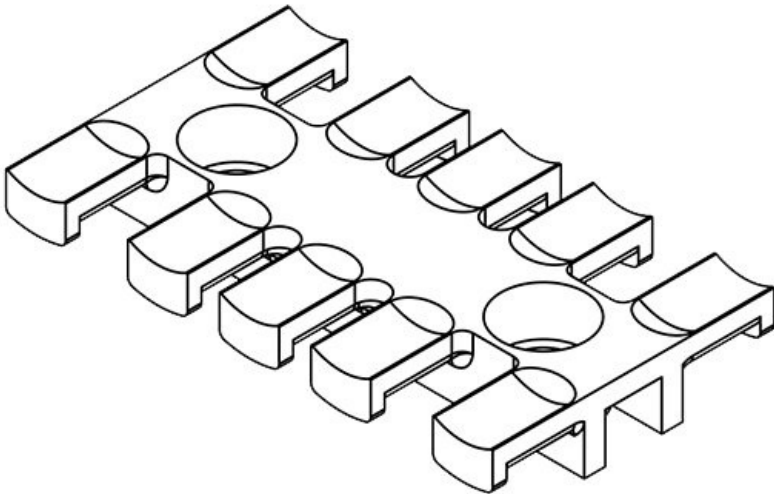
Artikelnummer	<b>32291</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301179</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
		Anzahl Zähne	<b>4</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>4</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>6,2 mm</b>
Länge L1	<b>59,4 mm</b>		
Länge L2	<b>43,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		





**ZL 70 AB M4**

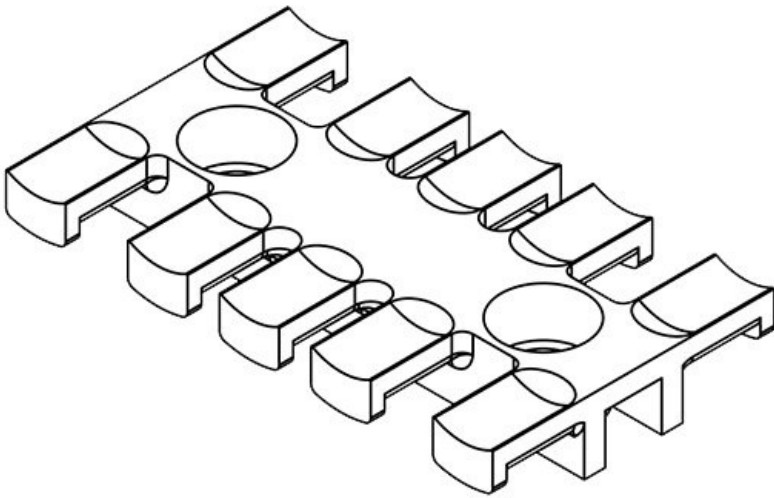
Artikelnummer	<b>32272</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>025</b>	Anzahl Zähne	<b>5</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>5</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>4,1 mm</b>
Länge L1	<b>69,1 mm</b>		
Länge L2	<b>43,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

**ZL 70 AB M5**

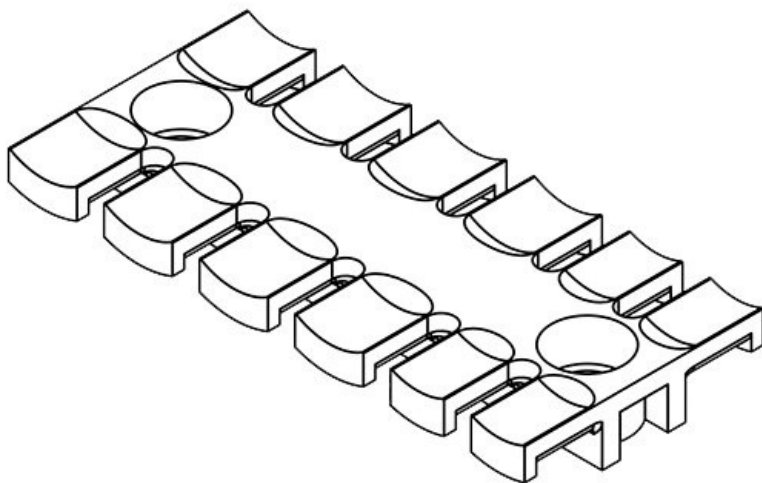
Artikelnummer	<b>32282</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>100</b>	Anzahl Zähne	<b>5</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>5</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L1	<b>69,1 mm</b>		
Länge L2	<b>43,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

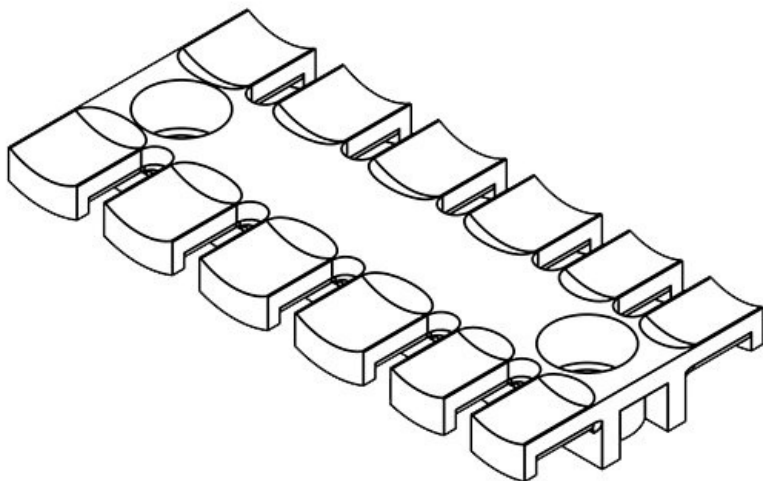
**ZL 70 AB M6**

Artikelnummer	<b>32292</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>186</b>	Anzahl Zähne	<b>5</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>5</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>6,2 mm</b>
Länge L1	<b>69,1 mm</b>		
Länge L2	<b>43,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

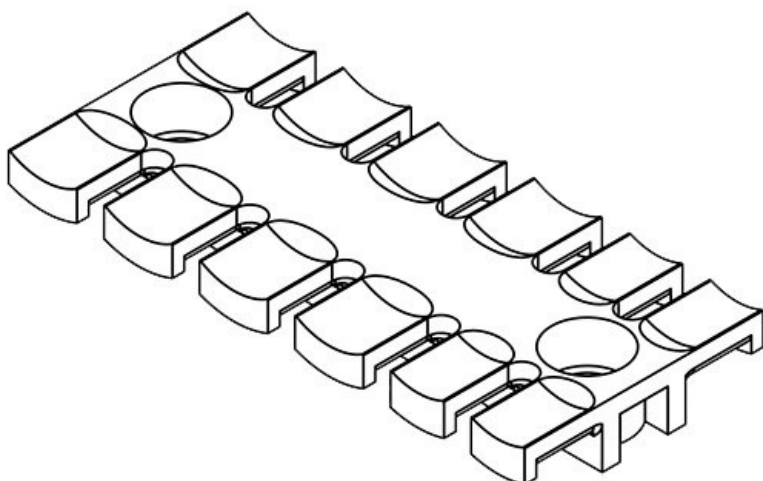
**ZL 87 AB M4**

Artikelnummer	<b>32273</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>032</b>	Anzahl Zähne	<b>6</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>6</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>4,1 mm</b>
Länge L1	<b>86,5 mm</b>		
Länge L2	<b>68 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		



**ZL 87 AB M5**

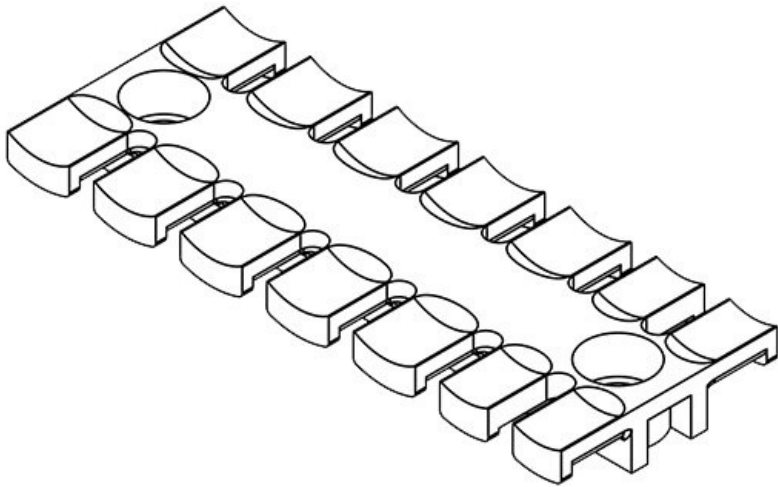
Artikelnummer	<b>32283</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>117</b>	Anzahl Zähne	<b>6</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>6</b>	Schraublöcher Durchmesser	<b>5,2 mm</b>
Länge L1	<b>86,5 mm</b>		
Länge L2	<b>68 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

**ZL 87 AB M6**

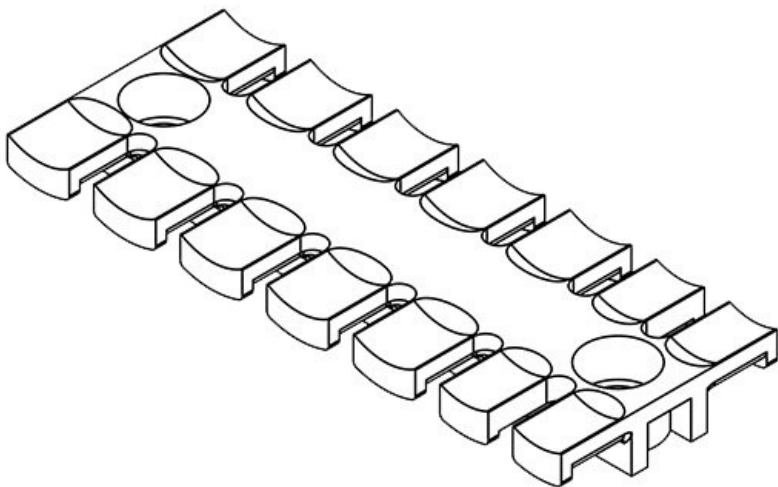
Artikelnummer	<b>32293</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>193</b>	Anzahl Zähne	<b>6</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>6</b>	Schraublöcher Durchmesser	<b>6,2 mm</b>
Länge L1	<b>86,5 mm</b>		
Länge L2	<b>68 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

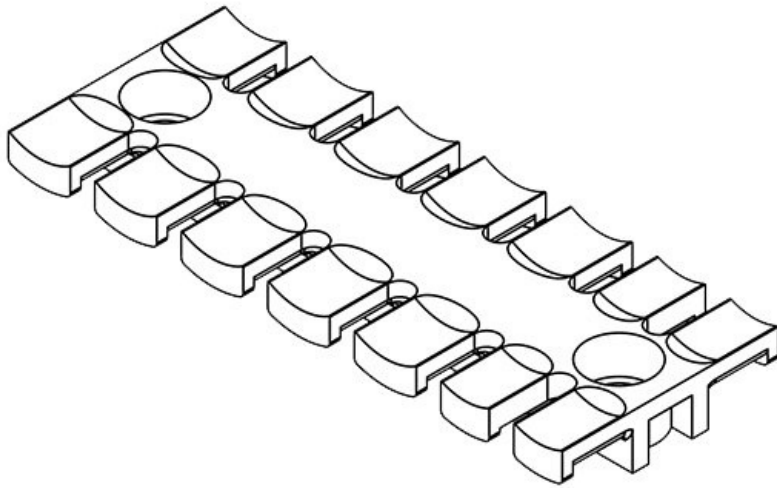
**ZL 103 AB M4**

Artikelnummer	<b>32275</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301056</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Zähne	<b>7</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>7</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Länge L1	<b>102,5 mm</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>4,1 mm</b>
Länge L2	<b>84 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

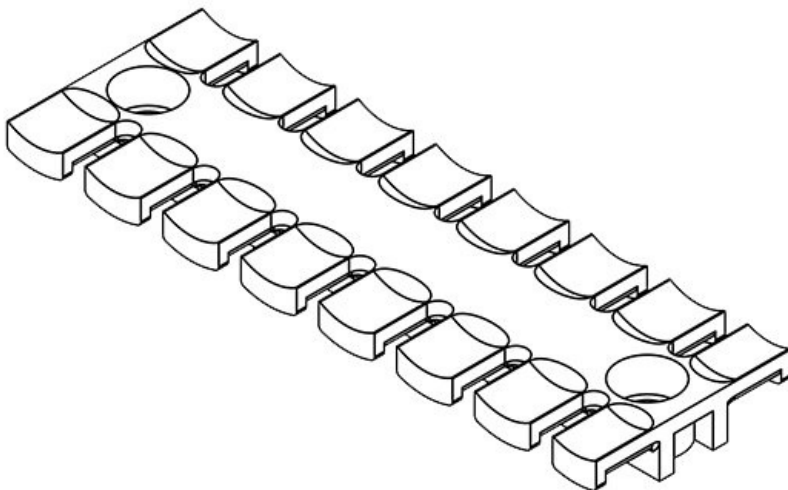
**ZL 103 AB M5**

Artikelnummer	<b>32284</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301124</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Zähne	<b>7</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>7</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Länge L1	<b>102,5 mm</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L2	<b>84 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		



**ZL 103 AB M6**

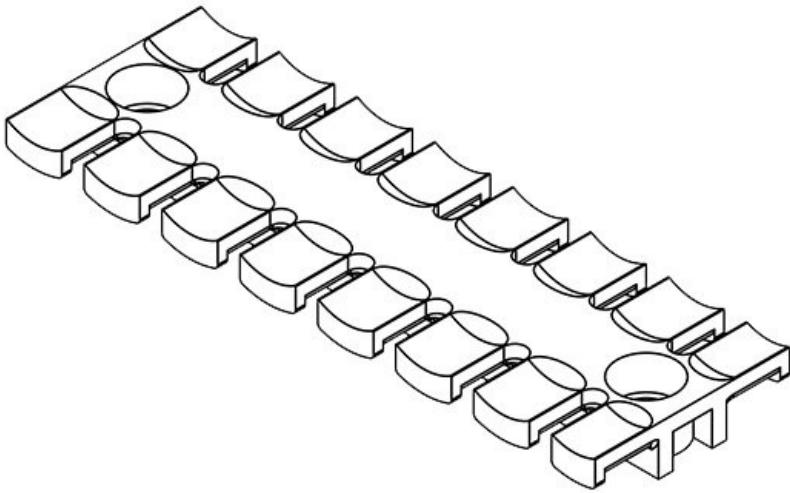
Artikelnummer	<b>32294</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>209</b>	Anzahl Zähne	<b>7</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>7</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>6,2 mm</b>
Länge L1	<b>102,5 mm</b>		
Länge L2	<b>84 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

**ZL 121 AB M4**

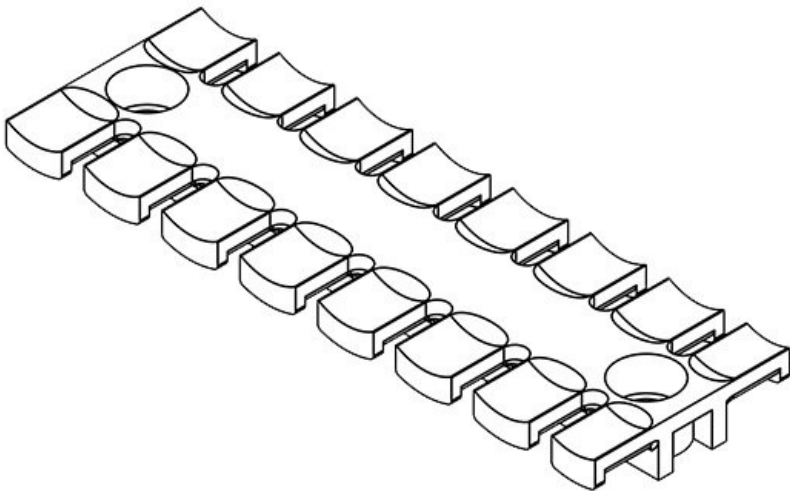
Artikelnummer	<b>32277</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>070</b>	Anzahl Zähne	<b>8</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>8</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>4,1 mm</b>
Länge L1	<b>121 mm</b>		
Länge L2	<b>102,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

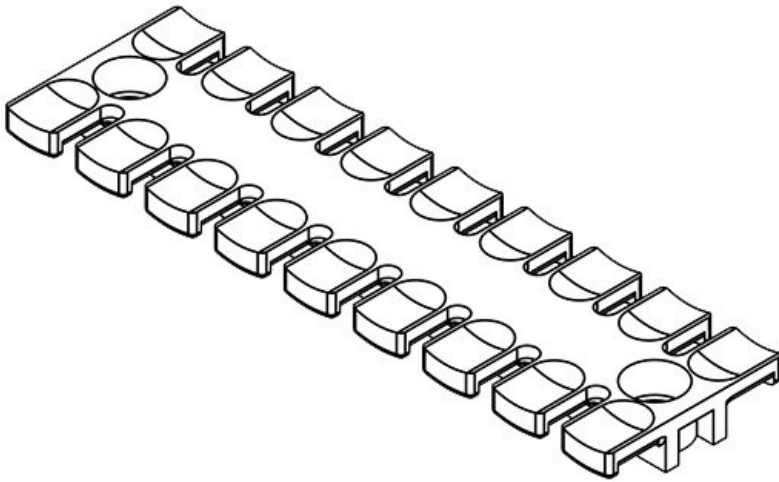
**ZL 121 AB M5**

Artikelnummer	<b>32285</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>131</b>	Anzahl Zähne	<b>8</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>8</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L1	<b>121 mm</b>		
Länge L2	<b>102,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

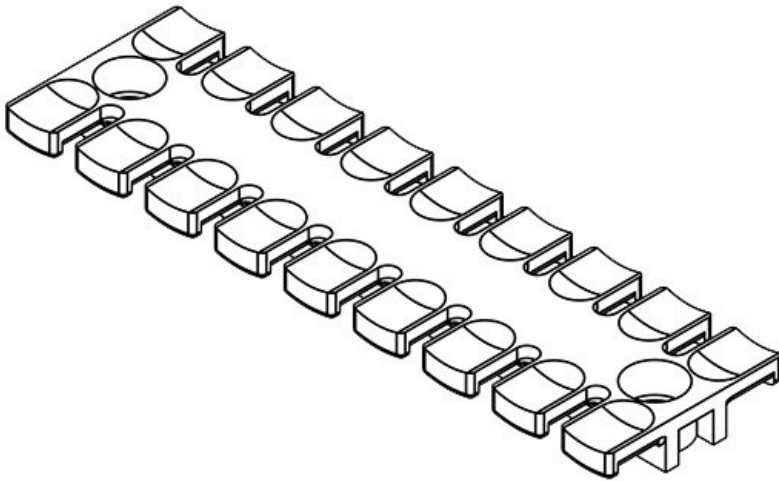
**ZL 121 AB M6**

Artikelnummer	<b>32295</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>216</b>	Anzahl Zähne	<b>8</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>8</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>6,2 mm</b>
Länge L1	<b>121 mm</b>		
Länge L2	<b>102,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		



**ZL 140 AB M4**

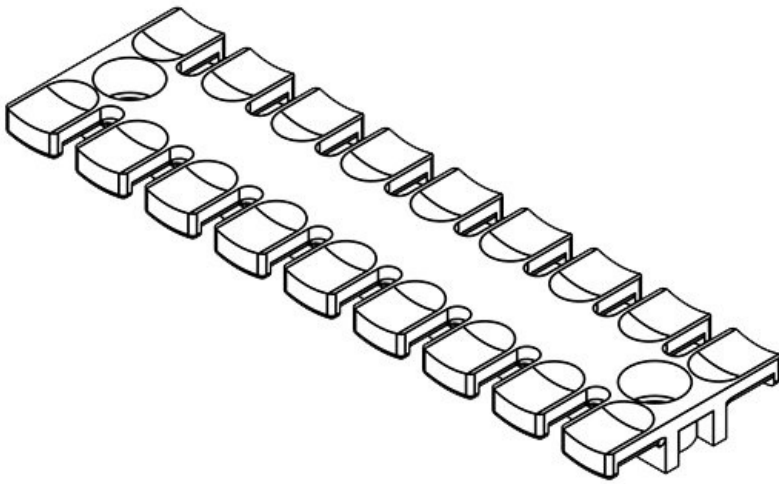
Artikelnummer	<b>32274</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301049</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Zähne	<b>9</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>9</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Länge L1	<b>139,5 mm</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>4,1 mm</b>
Länge L2	<b>121 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

**ZL 140 AB M5**

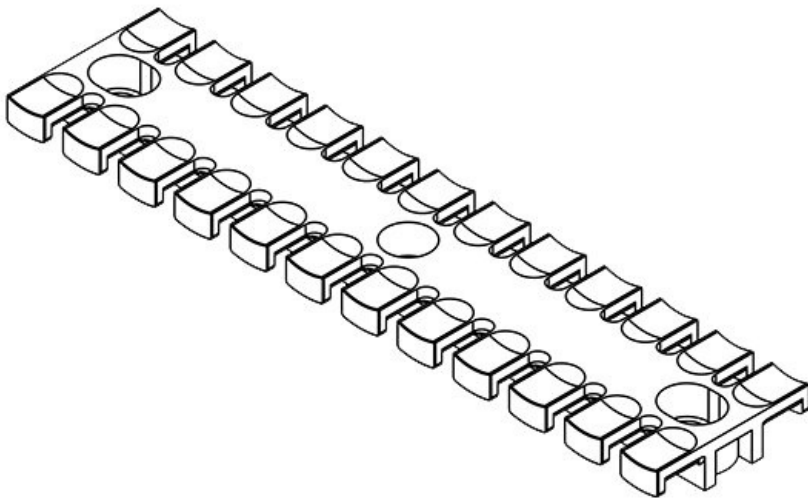
Artikelnummer	<b>32286</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301148</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Zähne	<b>9</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>9</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Länge L1	<b>139,5 mm</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L2	<b>121 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

**ZL 140 AB M6**

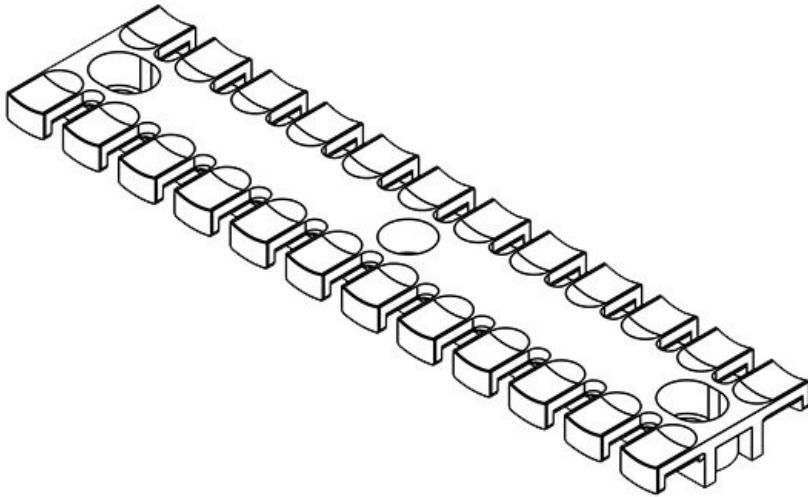
Artikelnummer	<b>32296</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>223</b>	Anzahl Zähne	<b>9</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>9</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>6,2 mm</b>
Länge L1	<b>139,5 mm</b>		
Länge L2	<b>121 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

**ZL 180 AB M4**

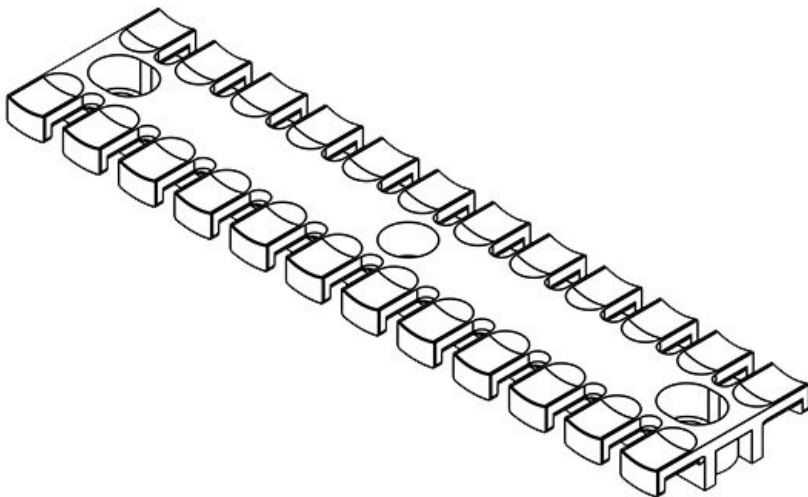
Artikelnummer	<b>32276</b>	Höhe	<b>11 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>11 mm</b>
	<b>063</b>	Anzahl Zähne	<b>12</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>3</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>12</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>4,1 mm</b>
Länge L1	<b>180 mm</b>		
Länge L2	<b>157 mm</b>		
Breite	<b>42 mm</b>		





**ZL 180 AB M5**

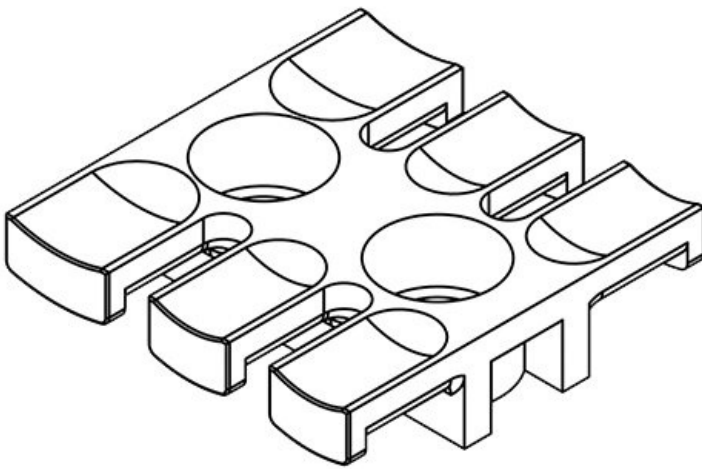
Artikelnummer	<b>32287</b>	Höhe	<b>11 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>11 mm</b>
	<b>155</b>	Anzahl Zähne	<b>12</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>3</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>12</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L1	<b>180 mm</b>		
Länge L2	<b>157 mm</b>		
Breite	<b>42 mm</b>		

**ZL 180 AB M6**

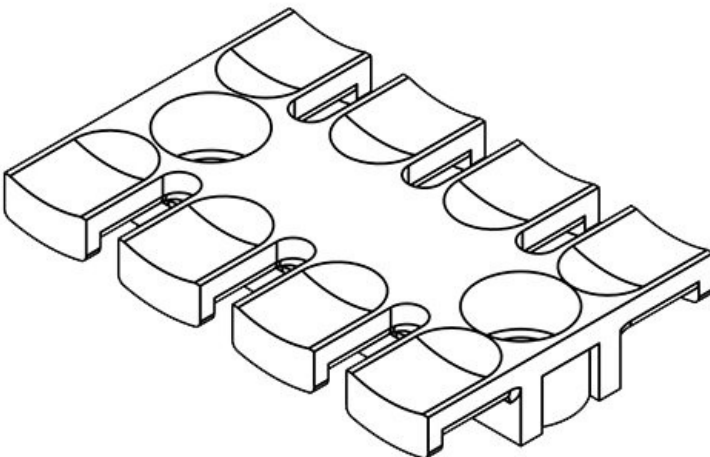
Artikelnummer	<b>32297</b>	Höhe	<b>11 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>11 mm</b>
	<b>230</b>	Anzahl Zähne	<b>12</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>3</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>12</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>6,2 mm</b>
Länge L1	<b>180 mm</b>		
Länge L2	<b>157 mm</b>		
Breite	<b>42 mm</b>		

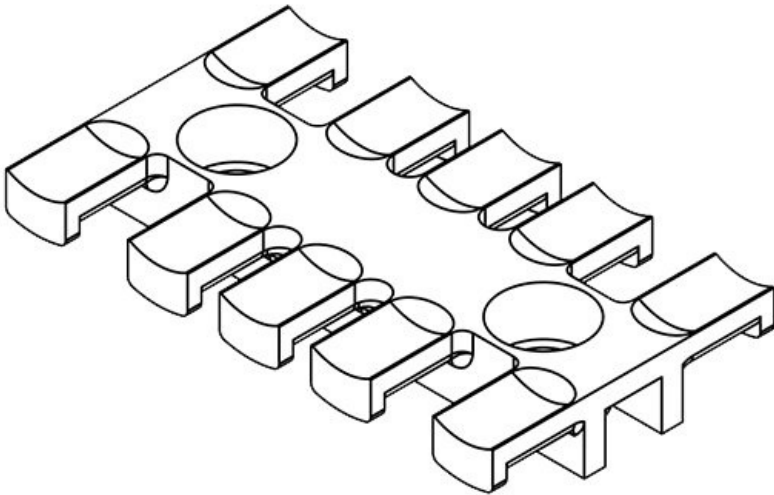
**ZL 39 MS M5**

Artikelnummer	<b>32360</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>322</b>	Anzahl Zähne	<b>3</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>3</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L1	<b>38,5 mm</b>		
Länge L2	<b>19,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

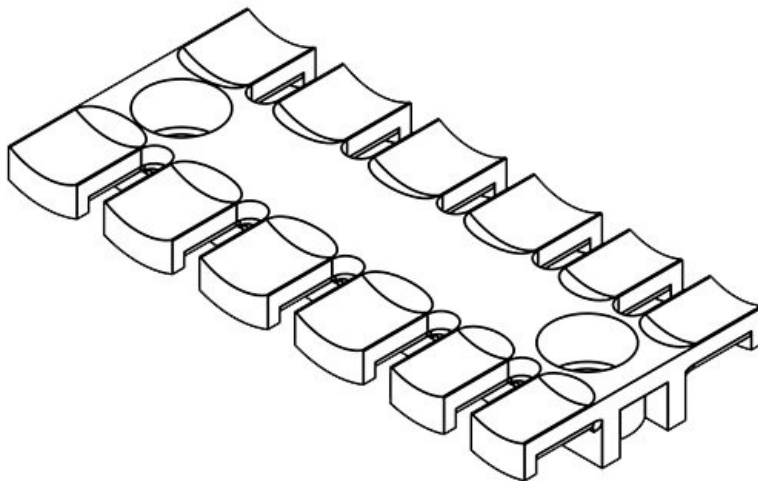
**ZL 60 MS M5**

Artikelnummer	<b>32361</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>339</b>	Anzahl Zähne	<b>4</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>4</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L1	<b>59,5 mm</b>		
Länge L2	<b>43,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		



**ZL 70 MS M5**

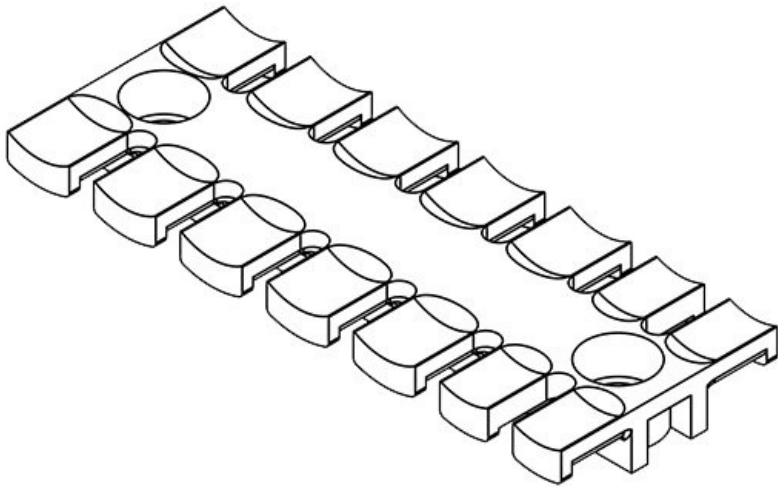
Artikelnummer	<b>32362</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>346</b>	Anzahl Zähne	<b>5</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>5</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L1	<b>69 mm</b>		
Länge L2	<b>43,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

**ZL 87 MS M5**

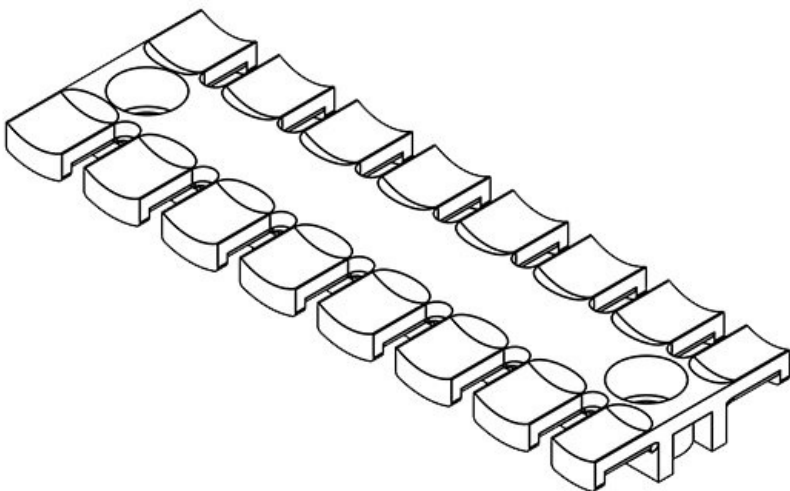
Artikelnummer	<b>32363</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>353</b>	Anzahl Zähne	<b>6</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>6</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L1	<b>86,5 mm</b>		
Länge L2	<b>68 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

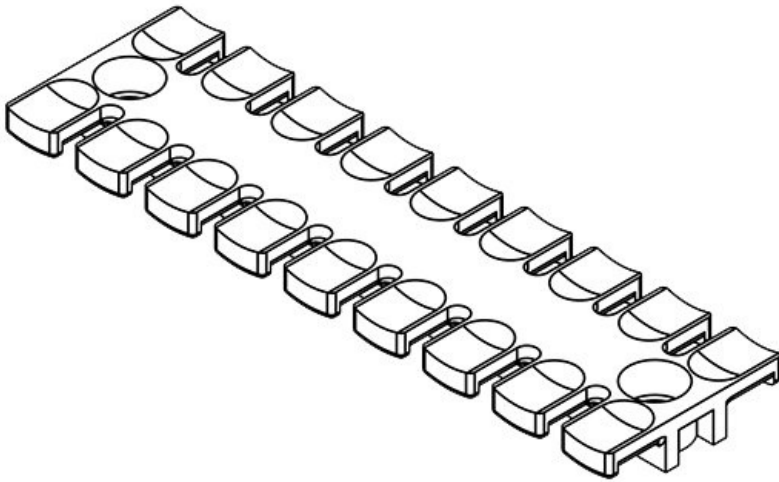
**ZL 103 MS M5**

Artikelnummer	<b>32364</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301360</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Zähne	<b>7</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>7</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Länge L1	<b>102,5 mm</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L2	<b>84 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

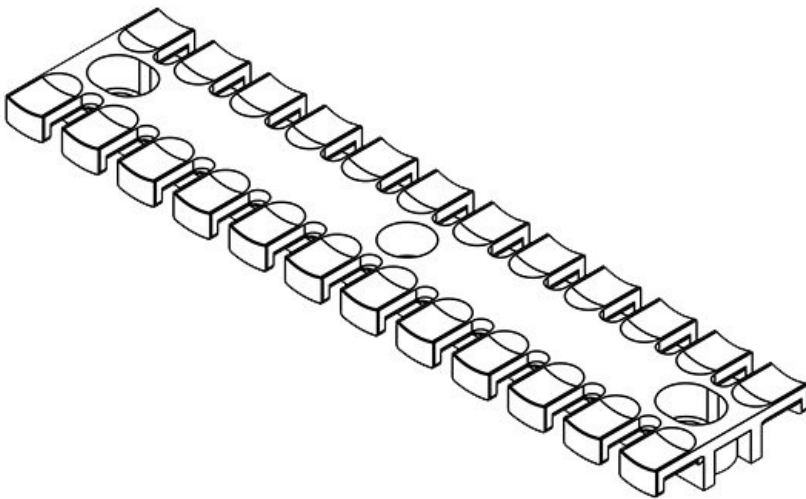
**ZL 121 MS M5**

Artikelnummer	<b>32365</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301377</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Zähne	<b>8</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>8</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Länge L1	<b>121 mm</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L2	<b>102,5 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		



**ZL 140 MS M5**

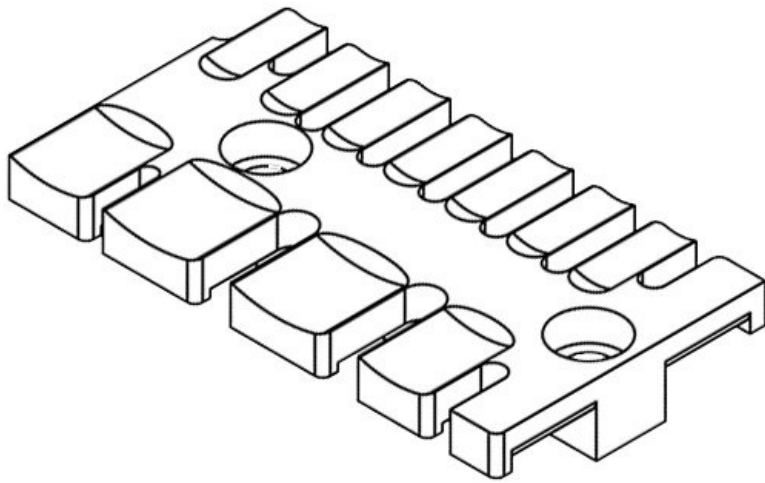
Artikelnummer	<b>32366</b>	Höhe	<b>10,2 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>10,2 mm</b>
	<b>384</b>	Anzahl Zähne	<b>9</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>2</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>9</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L1	<b>139,5 mm</b>		
Länge L2	<b>121 mm</b>		
Breite	<b>40 mm</b>		

**ZL 180 MS M5**

Artikelnummer	<b>32367</b>	Höhe	<b>11 mm</b>
EAN	<b>4251269301</b>	Aufbauhöhe	<b>11 mm</b>
	<b>391</b>	Anzahl Zähne	<b>12</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	Anzahl Schraublöcher	<b>3</b>
Für max. Anzahl Leitungen	<b>12</b>	Durchmesser Schraublöcher	<b>5,2 mm</b>
Länge L1	<b>180 mm</b>		
Länge L2	<b>157 mm</b>		
Breite	<b>42 mm</b>		

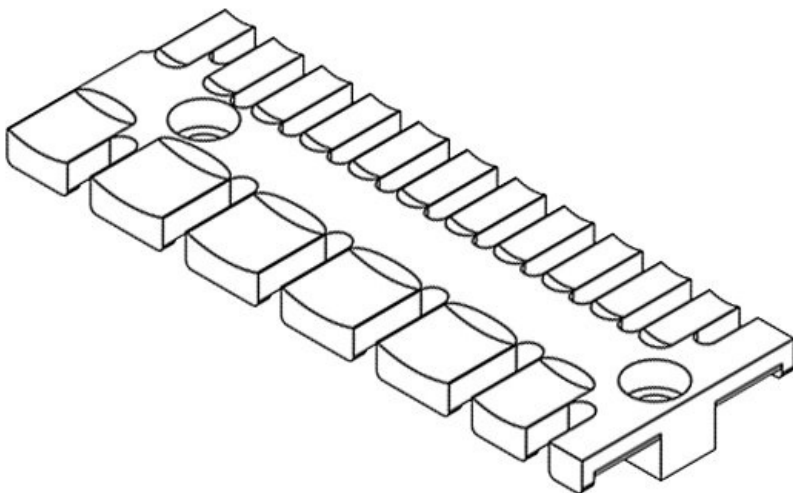
ZL 03

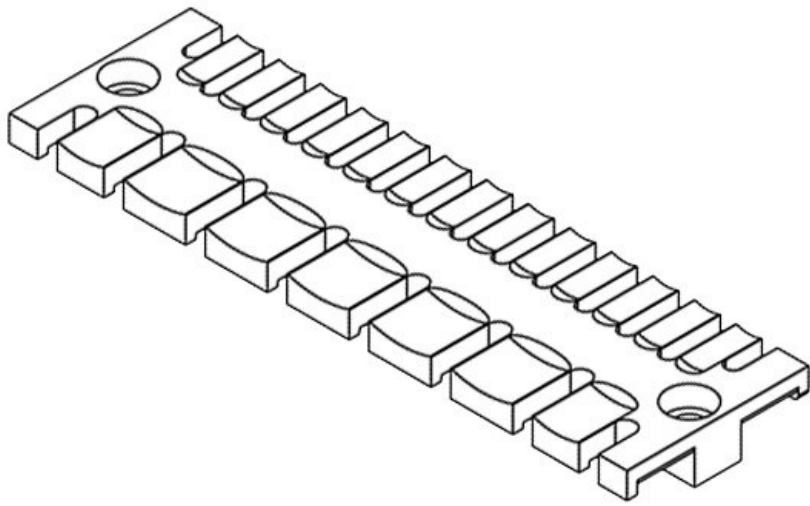
Artikelnummer	<b>32112</b>	Höhe	<b>9,3 mm</b>
EAN	<b>4251269300806</b>	Anzahl Zähne	<b>4</b>
		Anzahl Zähne	<b>7</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	(schmal)	
Für max. Anzahl Leitungen	<b>7</b>	Durchmesser	<b>5,5 mm</b>
		Schraublöcher	
Länge L1	<b>63,4 mm</b>		
Länge L2	<b>42 mm</b>		
Breite	<b>35 mm</b>		



ZL 04

Artikelnummer	<b>32114</b>	Höhe	<b>9,3 mm</b>
EAN	<b>4251269300813</b>	Anzahl Zähne	<b>6</b>
		Anzahl Zähne	<b>11</b>
Verpackungseinheit	<b>10</b>	(schmal)	
Für max. Anzahl Leitungen	<b>11</b>	Durchmesser	<b>5,5 mm</b>
		Schraublöcher	
Länge L1	<b>95 mm</b>		
Länge L2	<b>74,5 mm</b>		
Breite	<b>35 mm</b>		





Artikelnummer	<b>32116</b>	Höhe	<b>10 mm</b>
EAN	<b>4251269300</b>	Anzahl Zähne	<b>7</b>
	<b>820</b>	Durchmesser	<b>5,5 mm</b>
Verpackungsei	<b>10</b>	Schraublöcher	
nheit			
Für max.	<b>13</b>		
Anzahl			
Leitungen			
Länge L1	<b>119 mm</b>		
Länge L2	<b>108 mm</b>		
Breite	<b>35 mm</b>		