

## Produktdatenblatt

Art. Nr. Z5.507.1953.0

Kabelverschraubung M40x1,5 IP68

Kabelverschraubung IP 68 Kunststoff M40x1,5



Art. Nr.	Z5.507.1953.0
EAN	4015573587182
Bestelleinheit	1 Stück

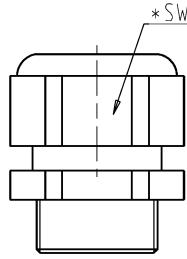
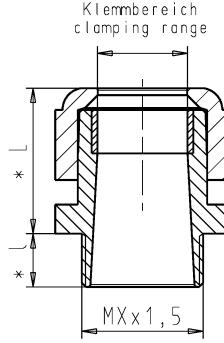
### Zulassungen

### Technische Daten

#### Allgemein

Gewindegröße M	40
Gewindelänge	11 mm
Für Kabdeldurchmesser min.	16 mm
Für Kabdeldurchmesser max.	28 mm
Schutzart (IP)	IP68
Werkstoff	Kunststoff
Oberfläche	sonstige
Farbe	lichtgrau
Schlüsselweite	46 mm
Schlagfest	ja
Biegeschutz	nein
Querbügel Zugentlastung	nein
Art der Dichtung	Gummi-/Neoprenring
Teilbare Verschraubung	nein
Mehrach Dichteinsatz	nein
Gewindeart	metrisch
Halogenfrei	ja
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Min. Einsatztemperatur	-25 °C
Max. Einsatztemperatur	100 °C

# Technische Zeichnung

	1	2	3	4	5	6																																																																																																																														
A																																																																																																																																				
B	 <p>These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With L marked dimensions are only valid for internal use</p>																																																																																																																																			
C																																																																																																																																				
D	<p>Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft! Ausreichend Prüfmaße Nur für steckendeinzelteile und nur für interne Zwecke gültig</p>																																																																																																																																			
E	<p>frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen free from substances which inhibit paint adhesion</p> <p>Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog</p>																																																																																																																																			
F	<p><b>Kabelverschraubung</b> cable gland</p> <p>wieland.com</p> <p>Wieland som Verpflichtung dieses Dokuments, Vervielfältigung und Mitteilung dieses Dokuments ist untersagt, sofern nicht ausdrücklich gestattet. Reproduktion, Distribution und Utilisation of this document as well as the transmission of its contents to others without express authorization is prohibited.</p>																																																																																																																																			
	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: right;">(e)</td> <td style="text-align: center;">.F</td> <td colspan="4">           .0=lichtgrau/light grey RAL 7035            .1=schwarz/black RAL 9005            .3=silbergrau/silvergrey RAL 7001         </td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Teilenummer part number</td> <td>MXx1,5</td> <td>Klemmbereich clamping range</td> <td>I</td> <td>L</td> <td>SW</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1953.F</td> <td rowspan="2">M40x1,5</td> <td>16-28</td> <td>11</td> <td>45</td> <td>46</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1853.F</td> <td>16-28</td> <td>13</td> <td>48</td> <td>46</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1753.F</td> <td rowspan="2">M32x1,5</td> <td>10-21</td> <td>11</td> <td>38</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1653.F</td> <td>18-25</td> <td>15</td> <td>41</td> <td>42</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1553.1</td> <td rowspan="2">M25x1,5</td> <td>13-18</td> <td>11</td> <td>30</td> <td>33</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1553.3</td> <td>11-17</td> <td>8</td> <td>35</td> <td>29</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1553.0</td> <td rowspan="2">M20x1,5</td> <td>9-16</td> <td>11</td> <td>28</td> <td>28</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1453.1</td> <td>9-16</td> <td>11</td> <td>30</td> <td>28</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1353.F</td> <td rowspan="2">M16x1,5</td> <td>6-12</td> <td>9</td> <td>28</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1253.F</td> <td>4-9</td> <td>9</td> <td>28</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1153.1</td> <td rowspan="2">M16x1,5</td> <td>8</td> <td>24</td> <td>22</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1153.0</td> <td>8</td> <td>24</td> <td>20</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>99.002.8391.9 VPE 500 lichtgrau/ light grey</td> <td rowspan="2">M16x1,5</td> <td>4-8</td> <td>8</td> <td>24</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1053.1</td> <td>2-7</td> <td>8</td> <td>24</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>Z5.507.1053.0</td> <td>2-7</td> <td>8</td> <td>24</td> <td>20</td> </tr> </table>						(e)	.F	.0=lichtgrau/light grey RAL 7035 .1=schwarz/black RAL 9005 .3=silbergrau/silvergrey RAL 7001						Teilenummer part number	MXx1,5	Klemmbereich clamping range	I	L	SW			Z5.507.1953.F	M40x1,5	16-28	11	45	46			Z5.507.1853.F	16-28	13	48	46			Z5.507.1753.F	M32x1,5	10-21	11	38	36			Z5.507.1653.F	18-25	15	41	42			Z5.507.1553.1	M25x1,5	13-18	11	30	33			Z5.507.1553.3	11-17	8	35	29			Z5.507.1553.0	M20x1,5	9-16	11	28	28			Z5.507.1453.1	9-16	11	30	28			Z5.507.1353.F	M16x1,5	6-12	9	28	24			Z5.507.1253.F	4-9	9	28	24			Z5.507.1153.1	M16x1,5	8	24	22				Z5.507.1153.0	8	24	20				99.002.8391.9 VPE 500 lichtgrau/ light grey	M16x1,5	4-8	8	24	20			Z5.507.1053.1	2-7	8	24	20			Z5.507.1053.0	2-7	8	24	20
(e)	.F	.0=lichtgrau/light grey RAL 7035 .1=schwarz/black RAL 9005 .3=silbergrau/silvergrey RAL 7001																																																																																																																																		
		Teilenummer part number	MXx1,5	Klemmbereich clamping range	I	L	SW																																																																																																																													
		Z5.507.1953.F	M40x1,5	16-28	11	45	46																																																																																																																													
		Z5.507.1853.F		16-28	13	48	46																																																																																																																													
		Z5.507.1753.F	M32x1,5	10-21	11	38	36																																																																																																																													
		Z5.507.1653.F		18-25	15	41	42																																																																																																																													
		Z5.507.1553.1	M25x1,5	13-18	11	30	33																																																																																																																													
		Z5.507.1553.3		11-17	8	35	29																																																																																																																													
		Z5.507.1553.0	M20x1,5	9-16	11	28	28																																																																																																																													
		Z5.507.1453.1		9-16	11	30	28																																																																																																																													
		Z5.507.1353.F	M16x1,5	6-12	9	28	24																																																																																																																													
		Z5.507.1253.F		4-9	9	28	24																																																																																																																													
		Z5.507.1153.1	M16x1,5	8	24	22																																																																																																																														
		Z5.507.1153.0		8	24	20																																																																																																																														
		99.002.8391.9 VPE 500 lichtgrau/ light grey	M16x1,5	4-8	8	24	20																																																																																																																													
		Z5.507.1053.1		2-7	8	24	20																																																																																																																													
		Z5.507.1053.0	2-7	8	24	20																																																																																																																														
	<p>Tolerierung Size ISO 14405 (e) / Tolerance system Size ISO 14405 (e). (This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).</p> <table border="1"> <tr> <td>Freitoleranz nach General tolerance</td> <td colspan="2">CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen (CAD - drawing, no manual modifications allowed)</td> <td>1. Verwendung: First Use:</td> <td>Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1</td> </tr> <tr> <td>e 22.06.2016</td> <td>Maßstab / Scale %</td> <td>Werkstoff / Material Polyamid</td> <td>gezeichnet drawn 28.03.2006 Schmitt J.</td> <td>Zeichnung Nr. / Drawing No. T Z5.507.1000.0 01K e</td> </tr> <tr> <td>d 13.10.2015</td> <td></td> <td></td> <td>geprüft checked Normgepr. Stand check</td> <td>Maße in mm / Dimensions are in mm</td> </tr> <tr> <td>c 24.03.2015</td> <td>Vol... --- mm<sup>3</sup></td> <td>Øfl./Surf. --- mm<sup>2</sup></td> <td colspan="3">Ersatz für / Replacement for:</td> </tr> <tr> <td>b 27.09.2006</td> <td>a 16.08.2006</td> <td></td> <td>Type</td> <td colspan="2">Bennennung/Titel</td> </tr> <tr> <td>Index Datum / Blatt Index Date / Sheet</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2">KABELVERSCHRAUBUNG</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2">www.wieland-electric.com</td> </tr> </table> <p>Änderung / Revision</p>						Freitoleranz nach General tolerance	CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen (CAD - drawing, no manual modifications allowed)		1. Verwendung: First Use:	Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1	e 22.06.2016	Maßstab / Scale %	Werkstoff / Material Polyamid	gezeichnet drawn 28.03.2006 Schmitt J.	Zeichnung Nr. / Drawing No. T Z5.507.1000.0 01K e	d 13.10.2015			geprüft checked Normgepr. Stand check	Maße in mm / Dimensions are in mm	c 24.03.2015	Vol... --- mm <sup>3</sup>	Øfl./Surf. --- mm <sup>2</sup>	Ersatz für / Replacement for:			b 27.09.2006	a 16.08.2006		Type	Bennennung/Titel		Index Datum / Blatt Index Date / Sheet				KABELVERSCHRAUBUNG						www.wieland-electric.com																																																																																								
Freitoleranz nach General tolerance	CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen (CAD - drawing, no manual modifications allowed)		1. Verwendung: First Use:	Blatt: 1 von 1 Sheet: 1 of 1																																																																																																																																
e 22.06.2016	Maßstab / Scale %	Werkstoff / Material Polyamid	gezeichnet drawn 28.03.2006 Schmitt J.	Zeichnung Nr. / Drawing No. T Z5.507.1000.0 01K e																																																																																																																																
d 13.10.2015			geprüft checked Normgepr. Stand check	Maße in mm / Dimensions are in mm																																																																																																																																
c 24.03.2015	Vol... --- mm <sup>3</sup>	Øfl./Surf. --- mm <sup>2</sup>	Ersatz für / Replacement for:																																																																																																																																	
b 27.09.2006	a 16.08.2006		Type	Bennennung/Titel																																																																																																																																
Index Datum / Blatt Index Date / Sheet				KABELVERSCHRAUBUNG																																																																																																																																
				www.wieland-electric.com																																																																																																																																