

**Produktdatenblatt**

Art. Nr. 75.018.0051.2

**Anschlussmodul FCS 4 7 SI FK**

Anschlussmodul FCS 4 7 SI FK; 7polig, 20A; 277/480V 4kV/3 (VDE); Schutzart IP65; Durchdringungskontaktierung; 1 x 4qmm, feindrätig/eindrätig über Federzugklemmen; 4 Sollbruchstellen (2xM20, 2xM25); schwarz

Art. Nr.	75.018.0051.2
EAN	4015573759671
Bestelleinheit	6 Stück

**Zulassungen**

**Technische Daten**
**Allgemein**

Farbe	schwarz
Schutzart (IP)	IP65
Bemessungsquerschnitt Energiebus	4 mm <sup>2</sup>
Betriebstemperatur min.	-30 °C
Betriebstemperatur max.	55 °C
Lagertemperatur / Transport min.	-40 °C
Lagertemperatur / Transport max.	70 °C

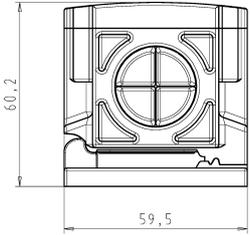
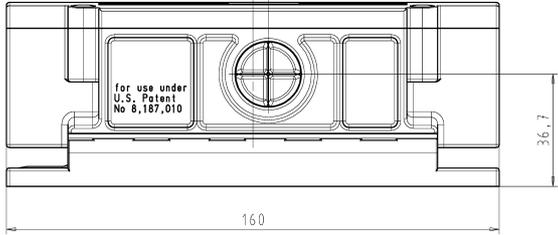
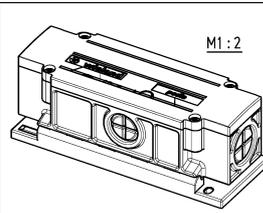
**Technische Daten**

Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsbetriebsspannung Hilfsenergie	250 V
Bemessungsbetriebsstrom Hilfsenergie	20 A
Bemessungsspannung UL	600 V
Polzahl	7
Anzahl der Klemmstellen je Pol	1
Anschlussart 1	Durchdringanschluss
Anschlussart 2	Federkraftanschluss
Kältelagerung EN60068-2-1	96h, -40°C
Feuchtigkeitslagerung EN 60068-2-78	96h, 55°C, 95% r.H.
Montageart	Aufbau
Spannungsart der Versorgungsspannung	AC/DC
Kabeldurchmesser min.	9 mm
Kabeldurchmesser max.	18 mm

**Abmessungen**

Länge	160 mm
Baubreite	60 mm
Bauhöhe	60 mm

**Technische Zeichnung**

<p>These dimensions will be reported in order of delivery</p> <p>These dimensions will be reported in order of delivery</p> <p>These dimensions will be reported in order of delivery</p>	 <p style="text-align: center;">60,2</p> <p style="text-align: center;">59,5</p>	<p style="text-align: center;">X</p>  <p style="text-align: center;">160</p> <p style="text-align: center;">36,7</p> <p style="text-align: center;">for use under U.S. Patent No. 6,157,010</p>	<p style="text-align: center;">a</p>	<p style="text-align: center;">5</p>	<p style="text-align: center;">6</p>	<p style="text-align: center;">A</p> <p style="text-align: center;">1</p> <p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">3</p> <p style="text-align: center;">4</p> <p style="text-align: center;">5</p> <p style="text-align: center;">6</p> <p style="text-align: center;">7</p> <p style="text-align: center;">8</p> <p style="text-align: center;">9</p> <p style="text-align: center;">10</p> <p style="text-align: center;">11</p> <p style="text-align: center;">12</p> <p style="text-align: center;">13</p> <p style="text-align: center;">14</p> <p style="text-align: center;">15</p> <p style="text-align: center;">16</p> <p style="text-align: center;">17</p> <p style="text-align: center;">18</p> <p style="text-align: center;">19</p> <p style="text-align: center;">20</p> <p style="text-align: center;">M1</p> <p style="text-align: center;">M2</p> <p style="text-align: center;">M3</p> <p style="text-align: center;">L</p> <p style="text-align: center;">G</p> <p style="text-align: center;">I</p> <p style="text-align: center;">11</p> <p style="text-align: center;">12</p> <p style="text-align: center;">11</p>																																																												
<p>These dimensions will be reported in order of delivery</p> <p>These dimensions will be reported in order of delivery</p> <p>These dimensions will be reported in order of delivery</p>	<p><b>Ansicht in Pfeilrichtung *X* ohne Deckel gezeichnet view in arrow direction *X* drawn without cover</b></p> <p style="text-align: center;">b</p>	 <p style="text-align: center;">132</p> <p style="text-align: center;">48,2</p> <p style="text-align: center;">wieland podis</p>	<p style="text-align: center;">c</p>	<p style="text-align: center;">132</p>	<p style="text-align: center;">6</p>	<p style="text-align: center;">A</p> <p style="text-align: center;">1</p> <p style="text-align: center;">2</p> <p style="text-align: center;">3</p> <p style="text-align: center;">4</p> <p style="text-align: center;">5</p> <p style="text-align: center;">6</p> <p style="text-align: center;">7</p> <p style="text-align: center;">8</p> <p style="text-align: center;">9</p> <p style="text-align: center;">10</p> <p style="text-align: center;">11</p> <p style="text-align: center;">12</p> <p style="text-align: center;">13</p> <p style="text-align: center;">14</p> <p style="text-align: center;">15</p> <p style="text-align: center;">16</p> <p style="text-align: center;">17</p> <p style="text-align: center;">18</p> <p style="text-align: center;">19</p> <p style="text-align: center;">20</p> <p style="text-align: center;">M1</p> <p style="text-align: center;">M2</p> <p style="text-align: center;">M3</p> <p style="text-align: center;">L</p> <p style="text-align: center;">G</p> <p style="text-align: center;">I</p> <p style="text-align: center;">11</p> <p style="text-align: center;">12</p> <p style="text-align: center;">11</p>																																																												
<p>frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen free from substances which inhibit adhesion</p> <p style="text-align: right;">Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog</p>						<p style="text-align: center;">F</p>																																																												
<p><b>Type/type: FCS 4 7 SI FK 20A 500V 6kV 3</b></p>						<p style="text-align: center;">E</p>																																																												
<p><b>M1:2</b></p> 						<p style="text-align: center;">D</p>																																																												
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2">Tolerierung Size ISO 14405/Tolerance system Size ISO 14405</td> <td colspan="2">Stylus <input checked="" type="checkbox"/> Staffenbasis- und Dekretionsliste nach DIN 5020, IIR ist einzuhalten.</td> <td colspan="2">Conformity with Wieland document MW 5020, IIR is to be observed / (IIR is prohibited if the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Freitoleranz nach General tolerance</td> <td colspan="2">CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed</td> <td colspan="2">1. Verwendung: First Use:</td> </tr> <tr> <td colspan="2">/</td> <td colspan="2">Werkstoff/Material</td> <td colspan="2">Zeichnung Nr./Drawing No.</td> </tr> <tr> <td colspan="2">/</td> <td colspan="2">2006</td> <td colspan="2">19.07.</td> </tr> <tr> <td colspan="2">/</td> <td colspan="2">Kneitz</td> <td colspan="2">75.018.0051.2 01K</td> </tr> <tr> <td colspan="2">/</td> <td colspan="2">1:1</td> <td colspan="2">b</td> </tr> <tr> <td colspan="2">/</td> <td colspan="2">mm 011./Ser./</td> <td colspan="2">Made in mm/dimensions are in mm</td> </tr> <tr> <td colspan="2">/</td> <td colspan="2">www.wieland</td> <td colspan="2">ANSCHLUSSMODUL</td> </tr> <tr> <td colspan="2">/</td> <td colspan="2">www.wieland-electric.com</td> <td colspan="2">7-polig Federkraft</td> </tr> <tr> <td colspan="2">/</td> <td colspan="2">Änderung/Revision</td> <td colspan="2">7 pole spring clamp connection modul</td> </tr> </table>						Tolerierung Size ISO 14405/Tolerance system Size ISO 14405		Stylus <input checked="" type="checkbox"/> Staffenbasis- und Dekretionsliste nach DIN 5020, IIR ist einzuhalten.		Conformity with Wieland document MW 5020, IIR is to be observed / (IIR is prohibited if the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).		Freitoleranz nach General tolerance		CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed		1. Verwendung: First Use:		/		Werkstoff/Material		Zeichnung Nr./Drawing No.		/		2006		19.07.		/		Kneitz		75.018.0051.2 01K		/		1:1		b		/		mm 011./Ser./		Made in mm/dimensions are in mm		/		www.wieland		ANSCHLUSSMODUL		/		www.wieland-electric.com		7-polig Federkraft		/		Änderung/Revision		7 pole spring clamp connection modul		<p style="text-align: center;">C</p>
Tolerierung Size ISO 14405/Tolerance system Size ISO 14405		Stylus <input checked="" type="checkbox"/> Staffenbasis- und Dekretionsliste nach DIN 5020, IIR ist einzuhalten.		Conformity with Wieland document MW 5020, IIR is to be observed / (IIR is prohibited if the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).																																																														
Freitoleranz nach General tolerance		CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed		1. Verwendung: First Use:																																																														
/		Werkstoff/Material		Zeichnung Nr./Drawing No.																																																														
/		2006		19.07.																																																														
/		Kneitz		75.018.0051.2 01K																																																														
/		1:1		b																																																														
/		mm 011./Ser./		Made in mm/dimensions are in mm																																																														
/		www.wieland		ANSCHLUSSMODUL																																																														
/		www.wieland-electric.com		7-polig Federkraft																																																														
/		Änderung/Revision		7 pole spring clamp connection modul																																																														
<p>750180051201K_2 CADW3029 Schmitt 2014-10-16T08:10:09 21.000</p>						<p style="text-align: center;">B</p>																																																												