

## Produktdatenblatt

Art. Nr. 56.106.0653.0

### Mess-Trennklemme WK 6 TK P3/35

Mess-Trennklemme mit Schraubanschluss für Montage auf TS 35,  
Nennquerschnitt 6 mm<sup>2</sup>, Baubreite 8 mm, Farbe grau



Art. Nr.	56.106.0653.0
EAN	4015573671348
Bestelleinheit	50 Stück

### Zulassungen



### Technische Daten

#### Hinweis

Integrierte Prüfbuchse	ja
------------------------	----

#### Allgemein

Nennquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>
Farbe	grau
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Breite/Rastermaß	8 mm
Isoliergehäuse	PA666
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Montageart	Hutschiene 35/7,5 mm
Reihenklempen für Installationsverteiler	nein

#### Technische Daten

Bemessungsstrom	32 A
Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Abschlussplatte erforderlich	nein
Isolierstoffart	Thermoplast
Länge	87 mm

#### Anschlussdaten

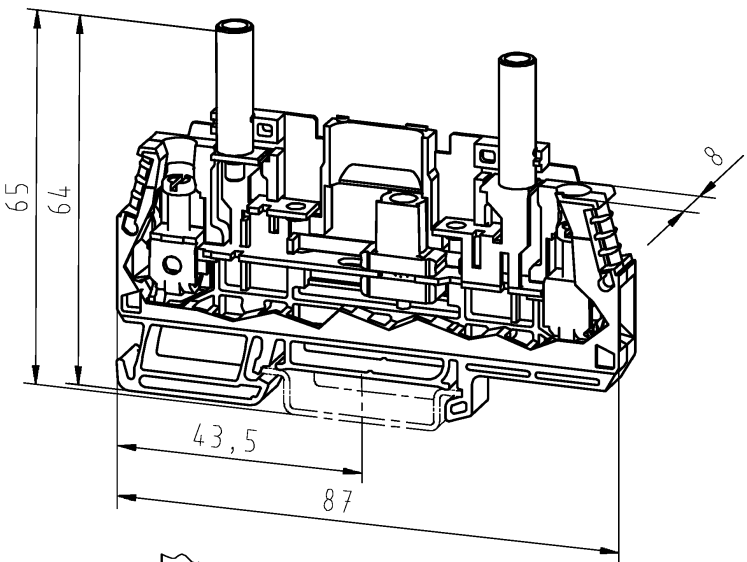
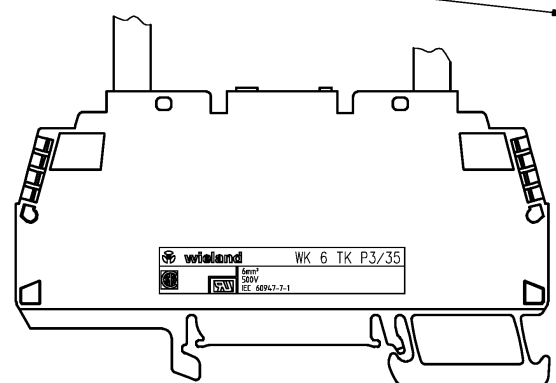
Anschlussart 1	Schraubanschluss
Anschlussart 2	Schraubanschluss
Minimaler Querschnitt eindrätig	0,5 mm <sup>2</sup>
Maximaler Querschnitt eindrätig	10 mm <sup>2</sup>
Minimaler Querschnitt feindrätig	0,5 mm <sup>2</sup>
Maximaler Querschnitt feindrätig	6 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	12 mm

Anzugsdrehmoment Leiterbefestigung	0,8 Nm
------------------------------------	--------

**Technische Daten UL/CSA**

Querschnitt UL	20-8 AWG
Spannung UL	600 V
Strom Factory Wiring	45 A
Strom Field Wiring	45 A
Querschnitt CSA	20-8 AWG
Spannung CSA	300 V
Strom CSA	45 A

Technische Zeichnung

<p><b>A</b></p> <p>Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>3</p>																																			
<p><b>B</b></p> <p>These dimensions will be especially checked at delivery Only inspection dimensions With IE marked dimensions are only valid for internal use.</p>	<p><u>Ansicht ohne Abdeckung</u> view without plate</p> 																																					
<p><b>D</b></p> <p>Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft Aussschließlich Prüfmaße Mit IE gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">Technische Daten Technical Data</th> <th>VDE</th> <th>UL</th> <th>CSA</th> </tr> <tr> <td>Bemessungsspannung V rated voltage</td> <td></td> <td>500</td> <td>600</td> <td>300</td> </tr> <tr> <td>Bemessungsstrom A rated current</td> <td></td> <td>41</td> <td>45</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>Anschlußbereich max. mm²/AWG connection range</td> <td></td> <td>10</td> <td>8</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>Bemessungsquerschnitt 6mm² rated cross-section 6mm²</td> <td></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 flamability rating UL 94 V-0</td> <td></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Verschmutzungsgrad 3/Überspannungskategorie III pollution degree 3/overvoltage category III</td> <td></td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>			Technische Daten Technical Data		VDE	UL	CSA	Bemessungsspannung V rated voltage		500	600	300	Bemessungsstrom A rated current		41	45	45	Anschlußbereich max. mm²/AWG connection range		10	8	8	Bemessungsquerschnitt 6mm² rated cross-section 6mm²					Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 flamability rating UL 94 V-0					Verschmutzungsgrad 3/Überspannungskategorie III pollution degree 3/overvoltage category III				
Technische Daten Technical Data		VDE	UL	CSA																																		
Bemessungsspannung V rated voltage		500	600	300																																		
Bemessungsstrom A rated current		41	45	45																																		
Anschlußbereich max. mm²/AWG connection range		10	8	8																																		
Bemessungsquerschnitt 6mm² rated cross-section 6mm²																																						
Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 flamability rating UL 94 V-0																																						
Verschmutzungsgrad 3/Überspannungskategorie III pollution degree 3/overvoltage category III																																						
<p><b>E</b></p>																																						
		<p>Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog additional data see CATALOG or eKATALOG</p>																																				
		<p>www.wieland-electric.com eshop.wieland-electric.com</p>																																				
<p>Tolerierung Size ISO 14405 © / Tolerance system Size ISO 14405 ©. (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>		<p>ja/yes <input checked="" type="checkbox"/> Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020.010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!</p>																																				
<p>Freitoleranz nach General tolerance</p>		<p>CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed</p>																																				
		<p>1 Verwendung: First Use:</p>																																				
		<p>Blatt: 1 von 1 Sheet: of</p>																																				
<p>Werkstoff / Material</p>		<p>Tag/Date Name</p>																																				
<p>Zeichnungs- / Drawing No.</p>		<p>Index</p>																																				
<p>56.106.0653.0 01K</p>		<p>a</p>																																				
<p>Maße in mm / Dimensions are in mm</p>																																						
<p>Vol. mm³ Ofl./Srf. mm²</p>		<p>Ersatz für / Replacement for:</p>																																				
<p>Type</p>		<p>Benennung/Titel</p>																																				
<p><b>WK6</b></p>		<p><b>MESS-TRENNKLEMME</b></p>																																				
<p>TK P3/35</p>		<p>test-disconnect-terminal</p>																																				
<p>www.wieland-electric.com</p>																																						
<p>Änderung / Revision</p>																																						

