

Produktdatenblatt

Art. Nr. 55.703.9053.0

Schutzleiterklemme WKMF 2,5 SL/15

Schutzleiterklemme mit Federkraftanschluss für die Montage auf TS 15 , Nennquerschnitt: 2.5 mm², Baubreite: 5.1 mm, Farbe: grün-gelb

Art. Nr.	55.703.9053.0
EAN	4015573671379
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen



Technische Daten

Allgemein

Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Farbe	grün-gelb
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Breite/Rastermaß	5,1 mm
Isoliergehäuse	PA666
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Montageart	Hutschiene 15 mm
Reihenklemmen für Installationsverteiler	ja

Technische Daten

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Abschlussplatte erforderlich	ja
Isolierstoffart	Thermoplast
Länge	35 mm

Anschlussdaten

Anschlussart 1	Federkraftanschluss
Anschlussart 2	Federkraftanschluss
Minimaler Querschnitt eindrähtig	0,13 mm ²
Maximaler Querschnitt eindrähtig	2,5 mm ²
Minimaler Querschnitt feindrähtig	0,13 mm ²
Maximaler Querschnitt feindrähtig	2,5 mm ²
Abisolierlänge	10 mm

Technische Daten UL/CSA

Querschnitt UL	26-12 AWG
Spannung UL	600 V
Querschnitt CSA	26-12 AWG
Spannung CSA	300 V

Technische Zeichnung

	1	2	3	A 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 M1 M2 M3 L G i 11.1 12.1 1.1																																																																																	
A	<p>Weitere Daten siehe Katalog further data see catalog</p> <p> <input type="checkbox"/> These dimensions will be especially checked at delivery <input type="checkbox"/> Only inspection dimensions <input type="checkbox"/> With \varnothing marked dimensions are only valid for internal use </p>																																																																																				
B																																																																																					
C																																																																																					
D	<p> <input type="checkbox"/> Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft <input type="checkbox"/> Ausschließlich Prüfmögl. </p> <p> <input type="checkbox"/> Mit \varnothing gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig </p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Technische Daten Technical Data</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bemessungsspannung / rated voltage</td> <td>VDE 500</td> <td>UL 300</td> <td>CSA 300</td> </tr> <tr> <td>Bemessungsstrom / rated current</td> <td>A 24</td> <td>A 20</td> <td>A 20</td> </tr> <tr> <td>Anschlußbereich max. / connection range</td> <td>mm² / AWG 2,5</td> <td>12</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>Bemessungsquerschnitt / rated cross-section</td> <td>2,5mm²</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Flamability rating UL 94 V-0</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>Verschmutzungsgrad 3/Überspannungskategorie III</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>pollution degree 3/overvoltage category III</td> <td colspan="3"></td> </tr> </tbody> </table>			Technische Daten Technical Data			Bemessungsspannung / rated voltage	VDE 500	UL 300	CSA 300	Bemessungsstrom / rated current	A 24	A 20	A 20	Anschlußbereich max. / connection range	mm ² / AWG 2,5	12	12	Bemessungsquerschnitt / rated cross-section	2,5mm ²			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																																																																																					
Bemessungsspannung / rated voltage	VDE 500	UL 300	CSA 300																																																																																		
Bemessungsstrom / rated current	A 24	A 20	A 20																																																																																		
Anschlußbereich max. / connection range	mm ² / AWG 2,5	12	12																																																																																		
Bemessungsquerschnitt / rated cross-section	2,5mm ²																																																																																				
Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0																																																																																					
Flamability rating UL 94 V-0																																																																																					
Verschmutzungsgrad 3/Überspannungskategorie III																																																																																					
pollution degree 3/overvoltage category III																																																																																					
E	<p>Tolerierung nach DIN 7167/Tolerance system acc. to DIN 7167. (This DIN-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances.)</p> <p> <input type="checkbox"/> Freitoleranz nach - <input type="checkbox"/> General tolerance </p> <p> <input type="checkbox"/> CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen <input type="checkbox"/> CAD - drawing, no manual modifications allowed </p> <p> <input type="checkbox"/> ja/yes <input checked="" type="checkbox"/> Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TOM-05/03 ist einzuhalten. <input type="checkbox"/> Conformity with Wieland document UU-TOM-05/03 [list of prohibited / declarable hazardous substances] to be declared! </p> <p> <input type="checkbox"/> 1. Verwendung: - <input type="checkbox"/> First Use: </p> <p> <input type="checkbox"/> Blatt: 1 von 1 <input type="checkbox"/> Sheet: 1 of 1 </p>																																																																																				
F	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>/</th> <th></th> <th>Werkstoff/Material</th> <th>2003</th> <th>Tag/Date</th> <th>Name</th> <th rowspan="4">Zeichnung Nr./Drawing No. 55.703.9053.0 01K c</th> <th>Index</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>/</td> <td></td> <td>Farbe: grün, ähnlich RAL 6017</td> <td>gezeichnet drawn</td> <td>12.05.</td> <td>Schmitt</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>/</td> <td></td> <td>Maßstab/Scale colour: green, similar to RAL 6017</td> <td>geprüft checked</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>/</td> <td>%</td> <td></td> <td>Normgepr. Stand. check</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>c</td> <td>27.02.2007/</td> <td>Vol.</td> <td>mm³</td> <td>Øfl./Surf.</td> <td>mm</td> <td>Ersatz für/Replacement for: -</td> <td colspan="2">Maße in mm/Dimensions are in mm</td> </tr> <tr> <td>b</td> <td>06.08.2004/</td> <td colspan="2"> wieland Elektrische Verbindungen </td> <td>Type</td> <td colspan="4">Benennung/Title</td> </tr> <tr> <td>d</td> <td>19.12.2003/</td> <td colspan="2"></td> <td>WKMF 2,5</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>Index</td> <td>Ustum / Blatt Date / Sheet</td> <td colspan="2"></td> <td>SL/15</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Änderung/Revision</td> <td colspan="2"></td> <td colspan="4">SCHUTZLEITERKLEMME earth terminal</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				/		Werkstoff/Material	2003	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No. 55.703.9053.0 01K c	Index		/		Farbe: grün, ähnlich RAL 6017	gezeichnet drawn	12.05.	Schmitt				/		Maßstab/Scale colour: green, similar to RAL 6017	geprüft checked	-	-				/	%		Normgepr. Stand. check	-	-			c	27.02.2007/	Vol.	mm ³	Øfl./Surf.	mm	Ersatz für/Replacement for: -	Maße in mm/Dimensions are in mm		b	06.08.2004/	 wieland Elektrische Verbindungen		Type	Benennung/Title				d	19.12.2003/			WKMF 2,5					Index	Ustum / Blatt Date / Sheet			SL/15					Änderung/Revision				SCHUTZLEITERKLEMME earth terminal					<p>55.703.9053.001K_4 CADW1043 deutsch 2007-02-28T10:20:22 1.000</p> <p>1 2 3 QU-PEM-08/91</p>
	/		Werkstoff/Material	2003	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No. 55.703.9053.0 01K c	Index																																																																													
	/		Farbe: grün, ähnlich RAL 6017	gezeichnet drawn	12.05.	Schmitt																																																																															
	/		Maßstab/Scale colour: green, similar to RAL 6017	geprüft checked	-	-																																																																															
	/	%		Normgepr. Stand. check	-	-																																																																															
c	27.02.2007/	Vol.	mm ³	Øfl./Surf.	mm	Ersatz für/Replacement for: -	Maße in mm/Dimensions are in mm																																																																														
b	06.08.2004/	 wieland Elektrische Verbindungen		Type	Benennung/Title																																																																																
d	19.12.2003/			WKMF 2,5																																																																																	
Index	Ustum / Blatt Date / Sheet			SL/15																																																																																	
Änderung/Revision				SCHUTZLEITERKLEMME earth terminal																																																																																	

