Produktdatenblatt

Art. Nr. 55.504.1053.0

Durchgangsklemme WKM 4 / 15/V0

Durchgangsklemme mit Schraubanschluss für die Montage auf TS 15 , Nennquerschnitt: 4 mm², Baubreite: 6 mm, Farbe: grau



Art. Nr.	55.504.1053.0
EAN	4015573478503
Bestelleinheit	100 Stück

Zulassungen

CAN-Ex ATEX USA-Ex

Technische Daten

Hinweis

Hinweis	* mit/ohne Brücke

Allgemein

Nennquerschnitt	4 mm²
Farbe	grau
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Breite/Rastermaß	6 mm
Isoliergehäuse	PA666
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs nach UL 94	V0
Explosionsgeprüfte Ausführung "Ex e"	ja
Montageart	Hutschiene 15 mm
Reihenklemmen für Installationsverteiler	ja
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Montageart	Hutschiene 15 mm
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0
Reihenklemmen für Installationsverteiler	ja

Technische Daten

Bemessungsstrom	28 A
Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Abschlussplatte erforderlich	ja
Isolierstoffart	Thermoplast
Länge	32 mm

Anschlussdaten

Anschlussart 1	Schraubanschluss
Anschlussart 2	Schraubanschluss
Minimaler Querschnitt eindrähtig	0,5 mm²
Maximaler Querschnitt eindrähtig	6 mm²
Minimaler Querschnitt feindrähtig	0,5 mm²
Maximaler Querschnitt feindrähtig	4 mm²
Abisolierlänge	9 mm
Anzugsdrehmoment Leiterbefestigung	0,5 Nm

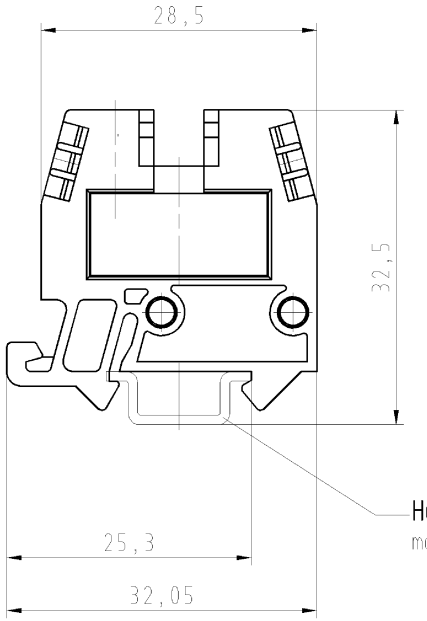
Technische Daten UL/CSA

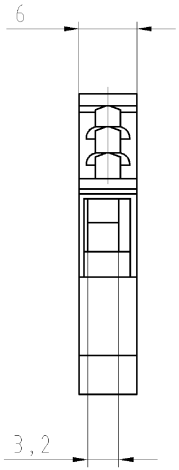
Querschnitt UL	22-10 AWG
Spannung UL	600 V
Strom Factory Wiring	30 A
Strom Field Wiring	30 A
Querschnitt CSA	20-10 AWG
Spannung CSA	600 V
Strom CSA	37 A

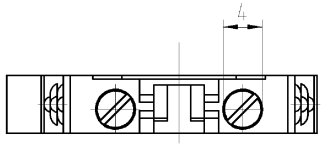
Zubehör

Art. Nr.	Typ	Beschreibung
Z7.271.2227.0	Isolierter Verbindungssteg IVB WK4 E/U- 2	Isolierter Verbindungssteg für Reihenklemmen Typ WK ..., 2 -polig
Z7.271.2327.0	Isolierter Verbindungssteg IVB WK4 E/U- 3	Isolierter Verbindungssteg für Reihenklemmen Typ WK ..., 3 -polig
Z7.271.2427.0	Isolierter Verbindungssteg IVB WK4 E/U- 4	Isolierter Verbindungssteg für Reihenklemmen Typ WK ..., 4 -polig
Z7.271.2527.0	Isolierter Verbindungssteg IVB WK4 E/U- 5	Isolierter Verbindungssteg für Reihenklemmen Typ WK ..., 5 -polig
Z7.271.2627.0	Isolierter Verbindungssteg IVB WK4 E/U- 6	Isolierter Verbindungssteg für Reihenklemmen Typ WK ..., 6 -polig
Z7.271.2727.0	Isolierter Verbindungssteg IVB WK4 E/U- 7	Isolierter Verbindungssteg für Reihenklemmen Typ WK ..., 7 -polig
Z7.271.2827.0	Isolierter Verbindungssteg IVB WK4 E/U- 8	Isolierter Verbindungssteg für Reihenklemmen Typ WK ..., 8 -polig
Z7.271.2927.0	Isolierter Verbindungssteg IVB WK4 E/U- 9	Isolierter Verbindungssteg für Reihenklemmen Typ WK ..., 9 -polig
Z7.271.3027.0	Isolierter Verbindungssteg IVB WK4 E/U-10	Isolierter Verbindungssteg für Reihenklemmen Typ WK ..., 10 -polig
Z7.271.3127.0	Isolierter Verbindungssteg IVB WK4 E/U-11	Isolierter Verbindungssteg für Reihenklemmen Typ WK ..., 11 -polig
Z7.271.3227.0	Isolierter Verbindungssteg IVB WK4 E/U-12	Isolierter Verbindungssteg für Reihenklemmen Typ WK ..., 12 -polig
98.090.0015.0	Tragschiene TS 15 PERF - l:2000mm	Tragschiene TS 15, gelocht, Höhe 5,5 mm, Länge 2 m, Material Stahl, verzinkt und passiviert
07.311.0853.0	Abschlussplatte APM 2,5 - 4 / 15	Abschlussplatte für Reihenklemmen Typ WKM 2,5… und WKM 4..., Farbe: grau
07.311.0853.6	Abschlussplatte APM 2,5 - 4 / 15 BLAU	Abschlussplatte für Reihenklemmen Typ WKM 2,5… und WKM 4..., Farbe: blau
07.311.1853.0	Trennwand TWM 2,5 - 4 /15	Trennwand für Reihenklemmen Typ WKM 2,5… und WKM 4..., Farbe: grau
07.311.1853.6	Trennwand TW 2,5 - 4 /15 BLAU	Trennwand für Reihenklemmen Typ WK ..., Farbe blau
04.242.6053.0	Bezeichnungsschilderstreifen 9705 A / 6 / 10	Bezeichnungsschilderstreifen für Reihenklemmen Typ 9700 A / 6…, 10 Schilder pro Streifen, Farbe: weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit Wieplot-Plotter

Technische Zeichnung







Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit Ø gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

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.

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Zchng.-Nr./part-nr.	Farbe/colour	Typ/type
55.504.1053.0	grau/grey	WKM4/15
55.504.1053.1	schwarz/black	WKM4/15 SCHWARZ
55.504.1053.5	rot/red	WKM4/15 ROT
55.504.1053.6	blau/blue	WKM4/15 BLAU
55.504.1053.7	grün/green	WKM4/15 GRÜN
55.504.1053.8	gelb/yellow	WKM4/15 GELB
55.504.1053.9	orange	WKM4/15 ORANGE
55.504.1095.0	grau/grey	WKM4/15

Freitoleranz nach DIN			CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen			1.Verwendung: -		Bl.: 1 von 1
/	/	Maßstab 2:1		2003	Tag	Name	T	Zeichnung Nr. 55.504.1053.0 01K	Index a
/	/			Entworfen	30.04.	Schmitt			
/	/			Geprüft	-	-			
/	/			Normgepr.	-	-		Ersatz für: -	
/	/								
a	04.07.2006/	wieland Elektrische Verbindungen				Benennung DURCHGANGSKLEMME terminal			
Buchstabe	Datum / Blatt								
Änderung									

55504105300IK_4 C4DW1016 Hoffmann 2006-07-04T09:27:57 1.000