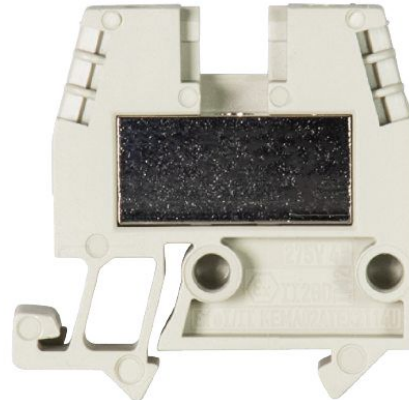


Produktdatenblatt

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



Technische Daten

Hinweis

Hinweis	* mit/ohne Brücke
---------	-------------------

Allgemein

Nennquerschnitt	4 mm ²
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

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 eindrätig	0,5 mm ²
Maximaler Querschnitt eindrätig	6 mm ²
Minimaler Querschnitt feindrätig	0,5 mm ²
Maximaler Querschnitt feindrätig	4 mm ²
Abisolierlänge	9 mm
Anzugsdrehmoment Leiterbefestigung	0,5 Nm

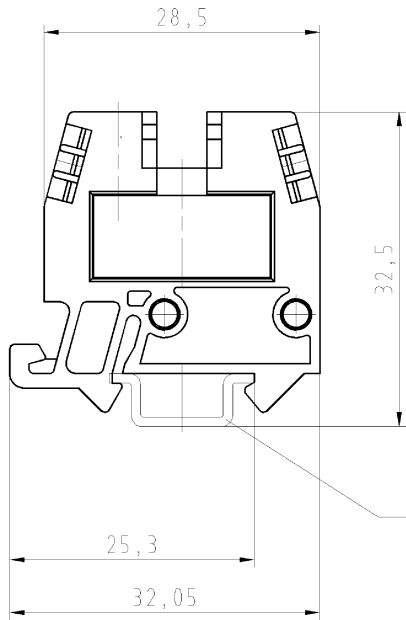
Technische Daten UL/CSA

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

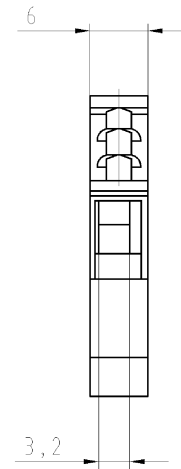
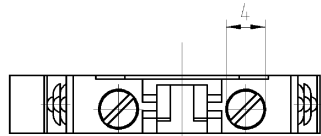
Zubehör

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

○ Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
□ Ausschnittlich Prüfmaß
HUTZSCHIELE: Diese sind nur für interne Zwecke gültig



Hutschiene EN 60715-15x5,5
mountail-rail EN 60715-15x5,5



Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Zchn.-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				2003	Tag	Name		Zeichnung Nr.		Index
		/	2:1				Entworfen	30.04.	Schnitt	T	55.504.1053.0 01K		a
		/					Gepf. /	-	-				
		/					Normgepr.	-	-				
		/		wieland			Ersatz für: -						
a		04.07.2006/	 wieland Elektrische Verbindungen				Benennung						
Buchstabe	Datum / Blatt						DURCHGANGSKLEMME terminal						
Änderung													

a



wieland

Elektrische
Verbindungen

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Dokumente, Vervielfältigung und Mitteilung
sonstigen 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.