

Stampa PDF

Codice del prodotto: 55.703.0053.0

Morsetto passante WKMF 2,5/15



Codice del prodotto	55.703.0053.0
EAN	4015573671386
Unità	100

Approvazioni



ATEX

Dati tecnici

Generale

Sezione nominale	2,5 mm ²
Colore	grigio
Numero di piani	1
Numero di punti morsetto per piano	2
Larghezza/passso	5,1 mm
Custodia isolante	PA666
Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94	V0
Esecuzione "Ex e" testata per area esplosione	sì
Tipo di montaggio	Guida DIN 15 mm
Morsetti componibili per installazioni elettriche	sì

Dati tecnici

Corrente nominale	24 A
Tensione nominale	500 V
Tensione nominale di tenuta	6 kV
Grado di inquinamento	3
Serve piastrina di chiusura	sì
Tipo di materiale isolante	Termoplastico
Lunghezza	35 mm

Dati di connessione

Tipo di attacco 1	Attacco a molla
Tipo di attacco 2	Attacco a molla
Sezione minima cavo rigido	0,13 mm ²
Massima sezione cavo rigido	2,5 mm ²

Sezione minima cavo flessibile	0,13 mm ²
Massima sezione cavo flessibile	2,5 mm ²
Lunghezza di spelatura	10 mm

Dati tecnici UL/CSA

Sezione UL	26-12 AWG
Tensione UL	600 V
Factory wiring di corrente	20 A
Field wiring di corrente	20 A
Sezione CSA	26-12 AWG
Tensione CSA	300 V
Corrente CSA	20 A

Classificazione

ECLASS 11	
ECLASS 8.1	27141120
ETIM 7.0	
ETIM 6.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897

Conformità del prodotto

ROHS conformity status	Conforme
REACH-SVHC conformity status	Conforme

Accessori

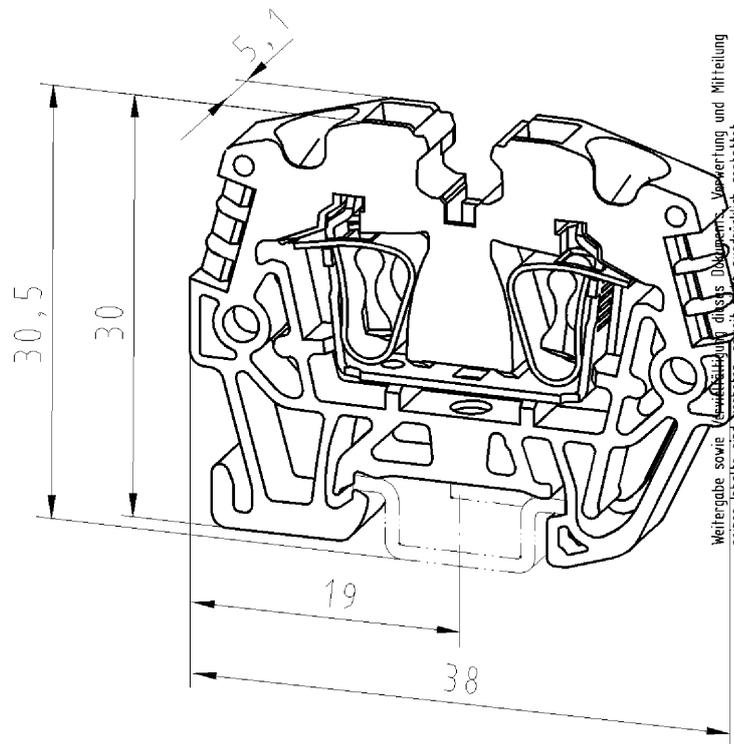
Codice del prodotto:	Designazione tipo/articolo:	Descrizione:
Z7.260.0229.0	Spina di collegamento IVB WKMF 2,5- 2	
Z7.260.0329.0	Spina di collegamento IVB WKMF 2,5- 3	
Z7.260.0429.0	Spina di collegamento IVB WKMF 2,5- 4	
Z7.260.0529.0	Spina di collegamento IVB WKMF 2,5- 5	
Z7.260.0629.0	Spina di collegamento IVB WKMF 2,5- 6	
Z7.260.0729.0	Spina di collegamento IVB WKMF 2,5- 7	
Z7.260.0829.0	Spina di collegamento IVB WKMF 2,5- 8	
Z7.260.1029.0	Spina di collegamento IVB WKMF 2,5- 10	
98.090.0015.0	Guida TS 15 PERF - l:2000mm	
07.312.5953.0	Piastrina di chiusura APMF 2,5/15	
04.242.5053.0	Strisce di targhette di siglatura 9705 A / 5 / 10	

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With /E marked dimensions are only valid for internal use

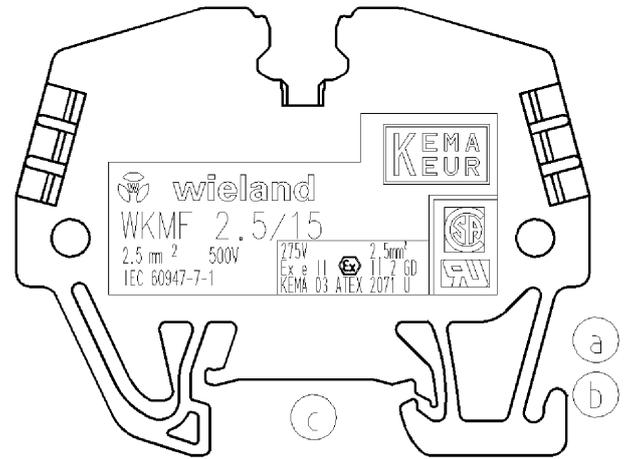
Technische Daten
Technical Data

	VDE	UL	CSA
Bemessungsspannung V rated voltage	500	300	300
Bemessungsstrom A rated current	24	20	20
Anschlußbereich max. mm ² /AWG connection range	2,5	12	12
Bemessungsquerschnitt 2,5mm ² 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			



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Vervielfältigung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Die Reproduktion, Distribution und Nutzung dieses Dokuments ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt. The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

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



Teile-Nr. part-no.	Typ type	Farbe colour
55.703.0053.0	WKMF 2,5/15	grau, ähnl./grey, similar to RAL7032
55.703.0053.1	WKMF 2,5/15 SCHWARZ	schwarz/black
55.703.0053.5	WKMF 2,5/15 ROT	rot/red
55.703.0053.6	WKMF 2,5/15 BLAU	blau, ähnl./blue, similar to RAL5012
55.703.0053.7	WKMF 2,5/15 GRÜN	grün/green
55.703.0053.8	WKMF 2,5/15 GELB	gelb/yellow
55.703.0053.9	WKMF 2,5/15 ORANGE	orange/orange

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).
ja/yes Stoffverbots- und Deklarationsliste nach UU-TQM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document UU-TQM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach - General tolerance
CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen CAD - drawing, no manual modifications allowed
1. Verwendung: - First Use:
Blatt: 1 von 1 Sheet: of 1

	/	Maßstab/Scale	Werkstoff/Material	2003	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
	/		Farbe: siehe Tabelle colour: see table	gezeichnet drawn	12.05	Schmitt	T 55.703.0053.0 01K	c
	/	%		geprüft checked	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm	
	/			Normgepr. Stand. check	-	-		

c	27.02.2007/	Vol.	mm ³	Ofl./Surf.	mm ²	Ersatz für/Replacement for: -
b	06.08.2004/					
a	19.12.2003/					
Index	Datum / Blatt Date / Sheet	wieland		Type WKMF	Benennung/Titel DURCHGANGSKLEMME terminal	
Änderung/Revision		Elektrische Verbindungen		2,5/15 ..		

557030053001K_4_CADW1043_duitsch 2007-02-28T10:10:08 1.000