Data sheet del prodotto

Nr. Art. 59.903.0555.0

Spina presa WBF 2,5-5



Nr. Art.	59.903.0555.0
EAN	4049088049026
Quantità per ordine	50 Pezzo

Certificati/Approvazioni

Dati tecnici

Generale

Sezione nominale	2,5 mm²
Colore	grigio
Larghezza/passo	25 mm
Custodia isolante	PA666
Classe di infiammabilità del materiale isolante secondo UL94	V0
Esecuzione "Ex e" testata per area esplosione	No
Tipo di montaggio	Montaggio diretto
Morsetti componibili per installazioni elettriche	No
Montageart	Montaggio diretto
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0
Reihenklemmen für Installationsverteiler	No

Dati tecnici

Corrente nominale	32 A
Tensione nominale	500 V
Tensione nominale di tenuta	8 kV
Grado di inquinamento	3
Piastrina di chiusura richiesta	No
Tipo di materiale isolante	Termoplastico
Lunghezza	20,8 mm

Dati di connessione

Tipo di attacco 1	attacco a molla
Tipo di attacco 2	Attacco ad innesto
Sezione minima cavo rigido	0,13 mm²
Massima sezione cavo rigido	4 mm²

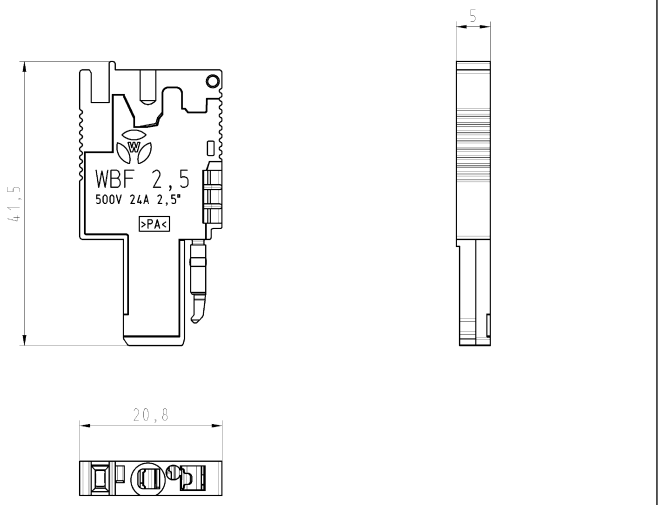
Sezione minima cavo flessibile	0,13 mm²
Massima sezione cavo flessibile	4 mm²
Lunghezza di spelatura	11 mm

Dati tecnici UL/CSA

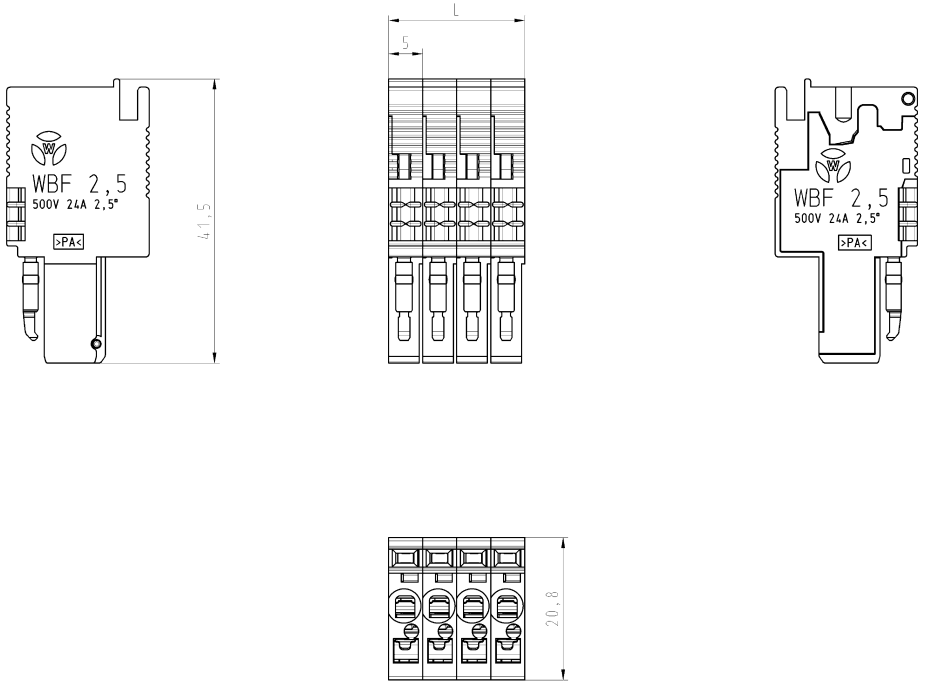
Sezione UL	24-12 AWG
Tensione UL	500 V
Factory wiring di corrente	20 A
Field wiring di corrente	20 A
Sezione CSA	24-12 AWG
Tensione CSA	500 V
Corrente CSA	20 A

Disegno tecnico

Gezeichnete Ausführung 59.903.0155.0



Gezeichnete Ausführung 59.903.0455.0



Teile-Nr.	Ausführung	L
59.903.0155.0	1-polig	5
59.903.0255.0	2-polig	10
59.903.0355.0	3-polig	15
59.903.0455.0	4-polig	20
59.903.0555.0	5-polig	25
59.903.0655.0	6-polig	30
59.903.0755.0	7-polig	35
59.903.0855.0	8-polig	40
59.903.0955.0	9-polig	45
59.903.1055.0	10-polig	50
59.903.1155.0	11-polig	55
59.903.1255.0	12-polig	60

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

Toleranz nach DIN 7167 / Tolerance system acc. to DIN 7167.
(This DIN-standard desbribes 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 WI-TDM-05/03 ist einzuhalten. / Conformity with Wieland document WI-TDM-05/03 (list of prohibited / declarable hazardous substances) is to be declared!

Freitoleranz nach / General Tolerance

CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen / CAD - drawing, no manual modifications allowed

1. Verwendung / First Use: -

Blatt / Sheet: 1 von / of 1

Werkstoff/Material

Maßstab/Scale 2:1

	Tag/Date	Name
gezeichnet / drawn	2014-07-23	Nagengast F.
geprüft / checked	-	-
Norm gepr. / Stand. check	-	-

Zeichnung Nr./Drawing No. T 59.903.0155.0 01K Index

Maße in mm/Dimensions are in mm

Vol.: mm³ Oll./Surf.: mm²

Ersatz für/Replacement for: -

Index / Datum / Blatt / Date / Sheet

Änderung/Revision

wieland Elektrische Verbindungen

Type WBF 2,5

Benennung/Title

BUCHSENSTECKER
female connector
Zugfederanschluss/spring clamp connection

QU-PEM-08/91

5990X1955X1K_1 CADW3032 Nagengast 2014-07-23T16:50:10.000

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.

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With (R) marked dimensions are only valid for internal use

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