Ficha técnica de producto

Artículo Nº 56.704.8453.0

Borne de conexión del motor WKF 4 3D/SL/35

Borne para motores con conexión por cepo para montaje en TS 35, sección: 4 mm², anchura: 6 mm, color: gris



Artículo Nº	56.704.8453.0
EAN	4015573757820
Unidad de embalaje	50 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Sección nominal del conductor	4 mm²
Color	Gris
Número de pisos	4
Número de conexiones por piso	2
Anchura del borne	6 mm
Carcasa para aislamiento	PA666
Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94	V0
Con certificación ATEX "Ex e"	No
Método de montaje	Carril DIN (top hat rail) 35/7.5 mm
Bornes para instalaciones eléctricas	No
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Montageart	Carril DIN (top hat rail) 35/7.5 mm
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0
Reihenklemmen für Installationsverteiler	No

Datos técnicos

Corriente Asignada	28 A
Tensión Asignada	800 V
Tensión de cortocircuito	8 kV
Grado de polución	3
Tapa de cierre requerida	No
Material de aislamiento	Termoplástico
Longitud	100 mm
Anchura	6 mm
Altura	84 mm

Datos de conexión

Tipo de conexión 1	conexión por cepo
Tipo de conexión 2	conexión por cepo
Mínima sección del conductor rígida	0,13 mm²
Máxima sección rígida del conductor	6 mm²
Mínima sección del conductor flexible	0,13 mm²
Máxima sección del conductor multifilar	4 mm²
Desforrado del conductor	10 mm

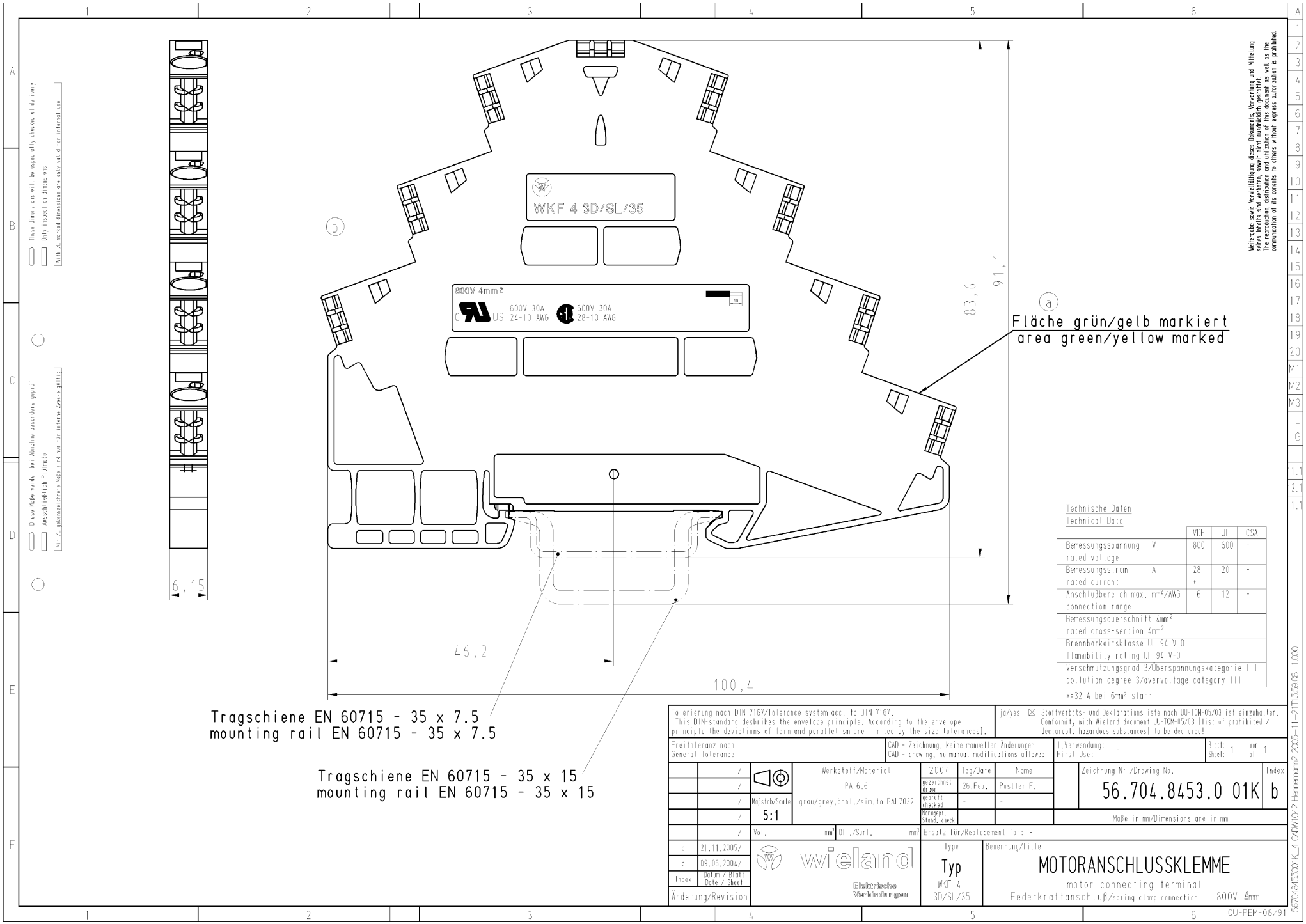
Datos técnicos UL/CSA

Sección del conductor UL	28-10 AWG
Tensión UL	600 V
Corriente facotry wiring	30 A
Corriente field wiring	30 A
Sección del conductor CSA	28-10 AWG
Tensión CSA	600 V
Corriente CSA	30 A

Accesorios

Artículo Nº	Tipo	Descripción
98.300.0000.0	Carril DIN TS 35x7,5 UNPERF - l:2000mm	
98.300.1000.0	Carril DIN TS 35x7,5 PERF 15mm - l:2000mm	
98.300.1800.0	Carril DIN TS 35x7,5 PERF 18mm - l:2000mm	
98.300.1900.0	Carril DIN TS 35x7,5 PERF 25mm - l:2000mm	
98.360.0000.0	Carril DIN TS 35x15-2,3 UNPERF - l:2000mm	
98.360.0004.0	Carril DIN TS 35x15-2,3 UNPERF FZN - l:2000mm	
98.370.0000.0	Carril DIN TS 35x15 UNPERF - l:2000mm	
98.370.1000.0	Carril DIN TS 35x15 PERF 15mm - l:2000mm	
98.380.0000.0	Carril DIN TS 35x15-2,3 UNPERF CU - l:2000mm	
04.242.6053.0	Tira de etiquetas 9705 A / 6 / 10	

Dibujo técnico



Technische Daten
Technical Data

	VDE	UL	CSA
Bemessungsspannung V rated voltage	800	600	-
Bemessungsstrom A rated current	28 *	20	-
Anschlußbereich max. mm²/AWG connection range	6	12	-
Bemessungsquerschnitt 4mm² rated cross-section 4mm²			
Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0 flamability rating UL 94 V-0			
Verschmutzungsgrad 3/Überspannungskategorie III pollution degree 3/overvoltage category III			

*=32 A bei 6mm² starr

Toleranzierung 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 UU-TGM-05/03 ist einzuhalten.
Conformity with Wieland document UU-TGM-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/Sheet: 1 von/of 1

	/	Werkstoff/Material	2004	Tag/Date	Name	Zeichnung Nr./Drawing No.	Index
	/	PA 6.6	gezeichnet/drawn	26.Feb.	Postler F.	56.704.8453.0 01K	b
	/	Maßstab/Scale 5:1	geprüft/checked	-	-		
	/	grau/grey,ähnl./sim.to RAL7032	Normgeprüft/Stand. check	-	-	Maße in mm/Dimensions are in mm	
	/	Vol. mm³ Oft./Surf. mm²	Ersatz für/Replacement for: -				
b	21.11.2005/	wieland Elektrische Verbindungen	Type Typ WKF 4 3D/SL/35	Benennung/Title MOTORANSCHLUSSKLEMME motor connecting terminal Federkraftanschluß/spring clamp connection 800V 4mm			
a	09.06.2004/						
Index	Datum / Blatt Date / Sheet						
Änderung/Revision							

OU-PEM-08/91

5670484530 01K_4 CADW1042 Hermannmz 2005-11-21T13:59:08 1.000

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 /E marked dimensions are only valid for internal use

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