

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Günther Spelsberg GmbH & Co. KG
Im Gewerbepark 1
58579 Schalksmühle

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Niederspannungs-Schaltgerätekombination, typgeprüft
Low-voltage switchgear and controlgear assembly, type-tested

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 61439-1 (VDE 0660-600-1):2012-06; EN 61439-1:2011
DIN EN 61439-2 (VDE 0660-600-2):2012-06; EN 61439-2:2011



Aktenzeichen: 292300-1494-0007 / 201789

File ref.:

Ausweis-Nr. 40044585

Certificate No.

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2016-07-18

Blatt 1
Page

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / Certification

Dr. Schipper

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Günther Spelsberg GmbH & Co. KG, Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle

Aktenzeichen / *File ref.*
292300-1494-0007 / 201789 / CC3 / GUR

Datum / *Date*
2016-07-18

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40044585.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40044585.

Niederspannungs-Schaltgerätekombination, typgeprüft *Low-voltage switchgear and controlgear assembly, type-tested*

Typ(en) / *Type(s)*

WKE 54 D01

WKE 54 Auto

WKE 54 Fein

Weitere Angaben siehe Anlagen

Further information see appendix

100A (Nennwerte); 101A (Verlustleistungen) und 102A
(Typenschlüssel) vom 2016-07-18
*100A (Ratings); 101A (Power loss) and 1020A (Type
designation) dated 2016-07-18*

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU**.

*This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with the essential safety requirements of the **EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU**.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet CC3
Section CC3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Günther Spelsberg GmbH & Co. KG, Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. **Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.**
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. **Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.***

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

292300-1494-0007/201789/CC3/GUR

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40044585

letzte Änderung / updated

2016-07-18

Anlage /
Appendix

100A

Datum / Date

2016-07-18

Niederspannungs-Schaltgerätekombination Low-voltage switchgear and controlgear assembly

Typ(en) Type(s)	Bemessungsbetriebsspannung / V Rated operational voltage / V	Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V	Bemessungsstrom / A Rated current / A	Bemessungs kurzzeitstromfestigkeit low / kA Rated short-time withstand current low / kA	Schutzart Degree of protection	Anzahl der Leitungsschutzsicherung / number of fuse	Ausführung Leitungsschutzsicherung / Construction fuse	Bemessungsanschlußvermögen / mm ² Rated connecting capacity / mm ²	Schutzmaßnahme / Protection measure		Anschlussart / Type of termination		Bemessungsbelastungsfaktor / Rated load factor	Polzahl Number of poles	Umgebungstemperatur / T °C Ambient temperature / T °C	Aufstellungsart Condition of installation			Feuerwiderstandsklasse EI * / Fire resistance class EI *	Einbaulage / installation position		Bauform Structural shape	Isolierstoffmaterial Material of insulation
									Schutzklasse I Class I	Schutzklasse II Class II	Schraubklemme / screw-type	Schraubenlose Klemme / screw- less-type				Ortsfest / Stationary	Innenraumaufstellung / Indoor installation	Aufputzverlegung / Surface mounting		horizontal	vertikal		
WKE 54 D01	690	690	76	6	IP66/67	2	D01	1...16	--	X	X	--	0,9	5	-5...+40	X	X	X	E90	X	--	X	Duroplast/Keramik
WKE 54 Auto	400	400	76	4	IP66/67	1	AUTO	1...16	--	X	X	--	0,9	5	-5...+40	X	X	X	--	--	--	X	Duroplast/Keramik
WKE 54 Fein	400	400	57	4	IP66/67	2	FEIN	1...10	--	X	X	--	0,9	5	-5...+40	X	X	X	E90	X	--	X	Duroplast/Keramik

Bauart Kind of construction	Installations-Kleinverteiler Customer distribution board
Ausführung Construction	Zum Einbau von ausschließlich typgeprüften Betriebsmitteln gemäß Herstellerangabe To installation of exclusively type-tested appliances to manufacturers instruction only.
Anmerkung Remark	*Das Gehäuse wurde nach der Einheits-Temperaturzeitkurve (ETK) gemäß DIN EN 1363-1:2012 auf Feuerwiderstandsklasse EI 90 geprüft - Beflammung von außen. *The enclosure was after the unit-temperature time curve(ETK) according DIN EN 1363-1:2012 of the fire resistance class EI.. tested - flame treatment from the outside

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder

Günther Spelsberg GmbH & Co. KG, Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden..
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.

Rubrik / Rubric

341

Aktenzeichen / File ref.

292300-1494-0007/201789/CC3/GUR

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40044585

letzte Änderung / updated

2016-07-18

Anlage /
Appendix

101A

Datum / Date

2016-07-18

Niederspannungs-Schaltgerätekombination

Low-voltage switchgear and controlgear assembly

Gehäuse / enclosure, Typ / type	Maße / dimension H x B x T / mm	Zulässige Verlustleistung P _{ZUL} bei Übertemperaturen / max. power loss P _{zul} at over temperature		
		Δt 10K	Δt 20K	Δt 30K
		P _{ZUL}	P _{ZUL}	P _{ZUL}
WKE 54	208 x 278 x 107	-- W	17,1 W	-- W



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Günther Spelsberg GmbH & Co. KG, Im Gewerbepark 1, 58579 Schalksmühle

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. **Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.**
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. **Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.***

Rubrik / *Rubric*

341

Aktenzeichen / *File ref.*

292300-1494-0007/201789/CC3/GUR

Ausweis-Nr. /
Certificate No.

40044585

letzte Änderung / *updated*

2016-07-18

Anlage /
Appendix

102A

Datum / *Date*

2016-07-18

Niederspannungs-Schaltgerätekombination

Low-voltage switchgear and controlgear assembly

WKE 54

Nomenklatur / *Type designation*

Bezeichnung	
WKE 54 D01	*
WKE 54 Auto	***
WKE 54 Fein	****

Anmerkung / *Remark:*

- * D01-Sicherungshalter /
fuse holder
- ** Zylindersicherungshalter 10x38mm
cylindric fuseholder
- *** Sicherungsautomat /
circuit breaker
- **** Feinsicherungshalter 5x20mm /
Fine wire fuseholder

