VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

ZEICHENGENEHMIGUNG
MARKS APPROVAL

DEHN SE
Hans-Dehn-Straße 1
92318 Neumarkt
Germany

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

Überspannungsschutzgerät
Surge protective device

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 61643-11 (VDE 0675-6-11):2019-03; EN 61643-11:2012+A11:2018

Aktenzeichen: 553000-1181-0017 / 331301
File ref.:

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

Ausweis-Nr. 40022220 Blatt 1
Certificate No. *Page*

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

Offenbach, 2007-09-26
(letzte Änderung / updated 2025-07-23)

T. Stenger

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

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
DEHN SE, Hans-Dehn-Straße 1, 92318 Neumarkt

Aktenzeichen / *File ref.*
553000-1181-0017 / 331301 / TL3 / KOH

letzte Änderung / *updated*
2025-07-23

Datum / *Date*
2007-09-26

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40022220.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40022220.

Überspannungsschutzgerät
Surge protective device

Typ(en) / *Type(s)*

DG MD TNS 150 FM
DG MD TNS 275
DG MD TNS 275 FM
DG MD TNS 385 FM
DG MD TT 150 FM
DG MD TT 275
DG MD TT 275 FM
DG MD TT 320 FM
DG MD TT 385 FM
DG SMD TNS 275
DG SMD TNS 275 FM
DG MD TNC 150 FM
DG MD TNC 275
DG MD TNC 275 FM
DG MD TNC 385 FM
DG MD TNC 440 FM
DG MD WE 600 FM
DG SMD TNC 275
DG SMD TNC 275 FM
DG MD TN 150 FM
DG MD TN 275
DG MD TN 275 FM
DG MD TT 2P 275
DG MD TT 2P 275 FM
DG MD TT 2P 320 FM
DG MD TT 2P 385 FM

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

Merianstrasse 28, D-63069 Offenbach
Telefon +49 (0) 69 83 06-0
Telefax +49 (0) 69 83 06-555

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
DEHN SE, Hans-Dehn-Straße 1, 92318 Neumarkt

Aktenzeichen / *File ref.*
553000-1181-0017 / 331301 / TL3 / KOH

letzte Änderung / *updated*
2025-07-23

Datum / *Date*
2007-09-26

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40022220.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40022220.

Überspannungsschutzgerät *Surge protective device*	Klasse II / III *class II / III*
Höchste Dauerspannung Uc *Maximum continuous operating voltage Uc*	AC 150 V; 255 V; 275 V; 320 V; 385 V; 440 V; 600 V
Nennableitstoßstrom In *Nominal discharge current In*	20 kA; 15 kA
Leerlaufspannung Uoc *Open-circuit voltage Uoc*	20 kV; 6 kV
Maximaler Ableitstoßstrom Imax *Maximum discharge current Imax*	40 kA; 25 kA
Schutzpegel Up *Voltage protection level Up*	≤ 0.7 kV; ≤ 1.5 kV; ≤ 1.75 kV; ≤ 2.0 kV; ≤ 3.0 kV
Kurzschlussfestigkeit *Short circuit protection*	50 kA; 25 kA
Vorsicherung / Kurzschlussschutzeinricht *Fuse / Short-circuit protection device*	125A gL/gG; 100A gL/gG
Weitere Angaben *Further information*	Anlage 100 vom 2025-07-23 *Appendix 100 dated 2025-07-23*