

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: 553000-1181-0020 / 310020

File ref.:

Ausweis-Nr. 40022215

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 2023-08-09)

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

M. Tasotti

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*
DEHN SE, Hans-Dehn-Straße 1, 92318 Neumarkt

Aktenzeichen / *File ref.*
553000-1181-0020 / 310020 / TL3 / KOH

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2023-08-09 2007-09-26

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40022215.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40022215.

Überspannungsschutzgerät *Surge protective device*

Typ(en) / *Type(s)*

DV M TN 255
DV M TN 255 FM
DV M TNC 255
DV M TNC 255 FM
DV M TNS 255
DV M TNS 255 FM
DV M TT 2P 255
DV M TT 2P 255 FM
DV M TT 255
DV M TT 255 FM

Anforderungsklasse <i>Classification</i>	Klasse I / II <i>Class I / II</i>
Höchste Dauerspannung U_c <i>Maximum continuous operating voltage U_c</i>	AC 264V AC 255V (N-PE)
Blitzstoßstrom I_{imp} <i>Impulse discharge current I_{imp}</i>	25kA 50kA (N-PE, DV M TT 2P 255 (FM)) 100kA (N-PE, DV M TT 255 (FM))
Nennableitstoßstrom I_n <i>Nominal discharge current I_n</i>	25kA 50kA (N-PE, DV M TT 2P 255 (FM)) 100kA (N-PE, DV M TT 255 (FM))
Schutzpegel U_p <i>Voltage protection level U_p</i>	$\leq 1,5kV$
Kurzschlussfestigkeit <i>Short circuit protection</i>	50kA 0,1kA (N-PE)
Vorsicherung / Kurzschlussschutzeinrichtung <i>Fuse / Short-circuit protection device</i>	125A gG Durchgangsverdrahtung; 315A gG Stichverdrahtung <i>125A gG serial wiring; 315A gG parallel wiring</i>
Polzahl <i>Number of poles</i>	2; 3; 4; 2 (1+1); 4 (3+1)
Gesamtableitstoßstrom I_{total} <i>total discharge current I_{total}</i>	50kA (DV M TN 255 (FM), DV M TT 2P 255 (FM)) 75kA (DV M TNC 255 (FM)) 100kA (DV M TT 255 (FM)); (DV M TNS 255 (FM))

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40022215 3

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.*

553000-1181-0020 / 310020 / TL3 / KOH

letzte Änderung / *updated*

2023-08-09

Datum / *Date*

2007-09-26

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40022215.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40022215.

Weitere Angaben
Further information

FM Fernmeldekontakt
