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: 553000-1181-0019 / 312163
File ref.:

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

Ausweis-Nr. 40022217 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 2023-09-26)

M. Ackermann

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.*
553000-1181-0019 / 312163 / TL3 / KOH

letzte Änderung / *updated*
2023-09-26

Datum / *Date*
2007-09-26

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40022217.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40022217.

Überspannungsschutzgerät
Surge protective device

Typ(en) / *Type(s)*

DG S 75; DG S 75 FM
DG S 150; DG S 150 FM
DG S 275; DG S 275 FM
DG S 320; DG S 320 FM
DG S 385; DG S 385 FM
DG S 440; DG S 440 FM
DG S 600; DG S 600 FM

Anforderungsklasse *Classification*	Klasse II *class II*
Höchste Dauerspannung Uc *Maximum continuous operating voltage Uc*	AC 75V (DG S 75 /_FM); AC 150V (DG S 150 /_FM); AC 275V (DG S 275 /_FM); AC 320V (DG S 320 /_FM); AC 385V (DG S 385 /_FM); AC 440V (DG S 440 /_FM); AC 660V (DG S 660 /_FM)
Nennableitstoßstrom In *Nominal discharge current In*	10kA (DG S 75 /_FM); 15kA (DG S 150 /_FM; DG S 600 /_FM); 20kA (DG S 275 /_FM; DG S 320 /_FM); 20kA (DG S 385 /_FM; DG S 440 /_FM)
Maximaler Ableitstoßstrom Imax *Maximum discharge current Imax*	30kA (DG S 600 /_FM) 40kA
Schutzpegel Up *Voltage protection level Up*	≤0,4kV (DG S 75 /_FM); ≤0,7kV (DG S 150 /_FM); ≤1,5kV (DG S 275 /_FM); ≤1,5kV (DG S 320 /_FM); ≤1,75 (DG S 385 /_FM); ≤2,0kV (DG S 440 /_FM); ≤2,5kV (DG S 600 /_FM)
Kurzschlussfestigkeit *Short circuit protection*	25kA (DG S 320 /_FM; DG S 385 /_FM); 25kA (DG S 440 /_FM; DG S 600 /_FM); 50kA (DG S 75 /_FM; DG S 150 /_FM; DG S 275 /_FM)
Vorsicherung / Kurzschlussschutzeinricht *Fuse / Short-circuit protection device*	125A gG
Polzahl *Number of poles*	1