

Prüfzertifikat Test Certificate



Ausstellungsdatum / Date of issue: 2021-02-09

DIS No.: 10043009 003 00

Produkt / Product: HVI power long sw, D27, mehrdr,
VPE:100m
HVI power long bl, D27, stranded,
VPE:100m

Artikel - Nr. / Part- No.: 819137

Mat. - Nr. / Mat. - No.: 67464



Unverbindliche Darstellung / Non-binding figure

Prüfstandard	Test standard
Das Produkt wurde getestet nach DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V0185-561-8):2019-12	The product was tested according to DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V0185-561-8):2019-12
Blitzstromtragfähigkeit	Lightning current carrying capability
H2 200 kA (10/350µs)	
Äquivalenter Trennungsabstand s_e	Equivalent separation distance s_e
≤ 90 cm "Luft" ≤ 180 cm "Feststoff"	≤ 90 cm "air" ≤ 180 cm "solid material"

Das Produkt hat die relevante(n) Prüfung(en) in der (den) entsprechenden Anordnung(en) bestanden.
The product passed the relevant test(s) with the corresponding arrangement(s).

DEHN SE + Co KG
Hans-Dehn-Str. 1
92318 Neumarkt
Germany

ppa. Dr.-Ing. Ralph Brocke
Director R&D Department

i.A. Lukas Beck
R&D | LCM | Electro Mechanics