Prüfzertifikat
Test Certificate

Ausstellungsdatum / *Date of issue*: 2024-05-08 DIS No.: 10043019 000 00

Produkt / *Product*: HVIpower sw. vork. R 5017V2A FS 2465 SET
HVIpower bl. pre-ass. R 5017V2A FS 2465 SET

Artikel - Nr. / *Part- No.*: 819433

Mat. - Nr. / *Mat. - No.*: 68041



Unverbindliche Darstellung / *Non-binding figure*

Prüfstandard	***Test standard***
Das Produkt wurde getestet nach DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V0185-561-8):2019-12 in Kombination mit der empfohlenen isolierten Ableitung und dem empfohlenen Stützrohr nach Abschnitt 5.5.7.3	*The product was tested according to DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V0185-561-8):2019-12 in combination with the recommended insulating down-conductor and the recommended suppoting tube to Sub Clause 5.5.7.3*
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"*
Effektiver Werkstoffisolationsfaktor k_m	***Effective material insulating factor k_m***
0,7	

Das Produkt hat die relevante(n) Prüfung(en) in der (den) entsprechenden Anordnung(en) bestanden und kann für das Blitzschutzsystem nach IEC / EN 62305 eingesetzt werden.
The product passed the relevant test(s) with the corresponding arrangement(s) and can be used for lightning protection systems according to IEC / EN 62305.

DEHN SE
Hans-Dehn-Str. 1
92318 Neumarkt
Germany

i.A. Andreas Schrollinger
Series Support LP&E Solutions

i.A. Lukas Beck
Head of Series Support LP&E Solutions