

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50430202

Blatt *Sheet*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
C.Z.X.

Unser Zeichen *Our Reference*  
01-SSC-50105552 004

Ausstellungsdatum *Date of Issue*  
28.02.2019 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*  
Signify Netherlands B.V.  
High Tech Campus 48,  
5656 AE Eindhoven  
Netherlands

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*  
030-0000680960

## Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 61643-11:2012  
IEC 61643-11:2011

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)  
*Certified Product (Product Identification)*

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Surge Protector Surge Protective Device (SPD)

Type Designation : Surge Protector Class-II Serial

5

Max. Continuous Operating Voltage (Uc) : AC 275V, 50/60Hz  
Open Circuit Voltage (Uoc) : 10kV  
Prospective Short-circuit Current (Isc) : 150A  
Number of Ports : One  
Voltage Protective Level (Up) : ≤1,5kV (L-N)  
SPD Type : Type 3  
Power System : TN/IT/TT  
(For L-N only)  
Protection Degree : IP20  
Location Category : Indoor  
Ambient Temperature : -40°C~+70°C  
Altitude : +2000 m to -500 m

5

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com  
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



Jie Zhang