

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.* Blatt *Sheet*
R 50391460 0001

Ihr Zeichen *Client Reference* Unser Zeichen *Our Reference* Ausstellungsdatum *Date of Issue*
N.H ZC10-CK-14712600 009 24.10.2017 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder* Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
M+R Multitronik GmbH 030-0000448574
Niels-Bohr-Ring 28,
D-23568 LUEBECK
Germany

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61347-1:2015
EN 61347-2-13:2014+A1
EN 62493:2015

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

Lizenzentgelte - Einheit *License Fee - Unit*

Electronic Control Unit (LED Power Supply)

Type Designation	Rated Output Voltage (Constant Voltage)	Rated Output Current/Wattage	IP	
FVPS60P-12	12VDC	Max. 5.0A/60W	20	8
FVPS60P-24	24VDC	Max. 2.5A/60W	20	
FVPS60P-12-P66	12VDC	Max. 5.0A/60W	66	
FVPS60P-24-P66 (M+R)	24VDC	Max. 2.5A/60W	66	
Rated Supply Voltage	: AC 200-240V			
tc-Information	: 80 °C			
ta-Information	: 45 °C			
Method of Installation	: Independent			
Protection Class	: SELV; Class II			
Short-circuit Protection	: Non-inherently Short-circuit Proof			
Marking	: MM; 110 °C			

The labelling requirements acc. to EU Directive 2001/95 have to be observed for distribution within the EEA.

8

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



Zertifizierungsstelle

Guoping Zheng