

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

nach ISO/IEC 17050-1

Wir **Schroff GmbH**
Langenalber Str. 96-100
D 75334 Straubenhardt

erklären in alleiniger Verantwortung, daß das Produkt

Netzgerät	PSM105, PSM112, PSM115	Bestell-Nr.	13105-006, -007, -008
	PSM124, PSM205, PSM212		13105-009, -021, -022
	PSM215, PSM230, PSM312		13105-023, -025, -052

auf das sich diese Erklärung bezieht, mit den folgenden Normen übereinstimmt:

gemäß der EMV-Richtlinie 2014/30/EU, EU-ABI. L96/97 vom 29.03.2014

EN 61000-6-3:2007 +A1:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-3: Fachgrundnorm Störaussendung Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe		
EN55032:2015	Einrichtungen der Informationstechnik Funkstöreigenschaften Grenzwerte und Meßverfahren	Funkstörspannung: Klasse B einbauabhängig	Funkstörfeldstärke: Klasse B einbauabhängig
EN 61000-3-2:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Grenzwerte für Oberschwingungsströme	Klasse A	
EN 61000-3-3:2013 +A1:2019	Spannungsänderungen, -schwankungen, Flicker		

EN / IEC 61000-6-2:2019	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) Teil 6-2: Fachgrundnorm – Störfestigkeit Industriebereich		
EN 55024:2010 +A1:2015	Einrichtungen der Informationstechnik - Störfestigkeitseigenschaften - Grenzwerte und Prüfverfahren		
EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-11			

gemäß der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, EU-ABI. L 96/357 vom 29.03.2014

EN / IEC 62368-1:2020 +A11:2020	Geräte für Audio / Video, Information und Kommunikationstechnik, Teil 1: Sicherheitsanforderungen
------------------------------------	--

RoHS Richtlinie 2011/65/EU, EU-ABI. L174/65 vom 01.07.2011

Straubenhardt, 14.02.2022

Volker Haag

Dietmar Mann

(Ort und Datum der Ausstellung)

(Managing Director)

(Director Engineering)

Dieses Formular wurde elektronisch erstellt. 3.März 2021.

EU-DECLARATION OF CONFORMITY

according ISO/IEC 17050-1

We **Schroff GmbH**
Langenalber Str. 96-100
D 75334 Straubenhardt

declare under our sole responsibility that the product

Power Supply	PSM105, PSM112, PSM115	Order-No.	13105-006, -007, -008
	PSM124, PSM205, PSM212		13105-009, -021, -022
	PSM215, PSM230, PSM312		13105-023, -025, -052

to which this declaration relates is in conformity with the following standard:

according to EMC directive 2014/30/EU, EU-ABI. L96/97 - 29.03.2014

EN 61000-6-3:2007 +A1:2011	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments		
EN55032:2015	Information technology equipment – Radio disturbance characteristics – Limits and methods of measurement	Radio disturbance voltage: Class B depends on installation	Radio disturbance field strength: Class B depends on installation
EN 61000-3-2:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) Limits for harmonic current emissions	Class A	
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Voltage changes, fluctuations, flicker		

EN IEC 61000-6-2:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2 - Generic standard - Immunity for industrial environments		
EN 55024:2010 +A1:2015	Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement		
EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-11			

according to low voltage directive 2014/35/EU, EU-ABI. L 96/357 - 29.03.2014

EN IEC 62368-1:2020 +A11:2020	Equipment for audio/video, information and communication technology, Part 1: Safety requirements
-------------------------------	--

RoHS directive 2011/65/EC, EU-ABI. L174/65 - 01.07.2011

Straubenhardt, 14.02.2022

Volker Haag

Dietmar Mann

(Place and date of issue)

(Managing Director)

(Director Engineering)

This form has been created electronically, as of March, 3rd. 2021.

DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ

suiwant ISO/IEC 17050-1

Nous **Schroff GmbH**
Langenalber Str. 96-100
D 75334 Straubenhardt

déclarons sous notre seule responsabilité que le produit

Alimentation	PSM105, PSM112, PSM115	Référence	13105-006, -007, -008
	PSM124, PSM205, PSM212		13105-009, -021, -022
	PSM215, PSM230, PSM312		13105-023, -025, -052

auquel se réfère cette déclaration est conforme à aux normes:

suiwant directive CEM 2014/30/EU, EU-ABI. L96/97 - 29.03.2014

EN 61000-6-3:2007 +A1:2011	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Norme générique émission Partie 6-3: Résidentiel, commercial, industrie légère		
EN55032:2015	Appareils de traitement de l'informationx – Caractéristiques de perturbations radioélectriques – Limites et méthodes de mesure	perturbation radio-électrique: Classe B selon montage	amplitude du champ magnétique perturbateur: Classe B selon montage
EN 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013 +A1:2019	Compatibilité électromagnétique (CEM) Limites pour les émissions de courant Variations, fluctuations de tension et flicker	Classe A	

EN IEC 61000-6-2:2019	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 6-2 - Norme générique – Immunité pour les environnement industriels		
EN 55024:2016	Appareils de traitement de l'information - Caractéristiques d'immunité - Limites et méthodes de mesure		
EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-11			

suiwant directive basse tension 2014/35/EU, EU-ABI. L 96/357 - 29.03.2014

EN IEC 62368-1:2020 +A11:2020	Équipements pour l'audio/vidéo, les technologies de l'information et de la communication, Partie 1 : Exigences de sécurité
----------------------------------	---

directive RoHS 2011/65/CE, EU-ABI. L174/65 - 01.07.2011

Straubenhardt, 14.02.2022

Volker Haag

Dietmar Mann

(Lieu et date)

(Managing Director)

(Director Engineering)

Ce formulaire a été créé électroniquement dés, 3 mars. 2021.

UK-DECLARATION OF CONFORMITY

according ISO/IEC 17050-1

We **Schroff GmbH**
Langenalber Str. 96-100
D 75334 Straubenhardt

declare under our sole responsibility that the product

Power Supply	PSM105, PSM112, PSM115	Order-No.	13105-006, -007, -008
	PSM124, PSM205, PSM212		13105-009, -021, -022
	PSM215, PSM230, PSM312		13105-023, -025, -052

to which this declaration relates is in conformity with the following regulations:

according to Electromagnetic Compatibility Regulations 2016

BS EN 61000-6-3:2007 +A1:2011	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments		
BS EN 55032:2015	Information technology equipment – Radio disturbance characteristics – Limits and methods of measurement	Radio disturbance voltage: Class B depends on installation	Radio disturbance field strength: Class B depends on installation
BS EN 61000-3-2:2019 BS EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) Limits for harmonic current emissions Voltage changes, fluctuations, flicker	Class A	

BS EN IEC 61000-6-2:2019	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2 - Generic standard - Immunity for industrial environments		
BS EN 55024:2016	Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement		
BS EN 61000-4-2, BS EN 61000-4-3, BS EN 61000-4-4, BS EN 61000-4-5, BS EN 61000-4-6, BS EN 61000-4-11			

according to Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016

BS EN / IEC 62368-1:2020 +A11:2020	Equipment for audio/video, information and communication technology, Part 1: Safety requirements
---------------------------------------	--

The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

Straubenhardt, 14.02.2022

Volker Haag

Dietmar Mann

(Place and date of issue)

(Managing Director)

(Director Engineering)

This form has been created electronically, as of March, 3rd. 2021.