

EU Megfelelőségi nyilatkozat

Gyártó:
Eaton Power Quality Oy
Koskelontie 13, P.O. Box 54,
02921 Espoo
Finnország

Mint gyártó, kizárólagos felelősségünk mellett kijelentjük, hogy az alábbi szünetmentes tápegység (UPS):

Eaton 93PM 30-500kVA

készülékcsalád második és harmadik oldalon részletezett típusai

amennyiben a készülékek a gyártó – a készülék használati útmutatójában ismertetett – előírásainak, valamint a készülék rendeltetési céljának és a "helyes műszaki gyakorlatnak" megfelelően kerültek beüzemelésre, használatra és karbantartásra

megfelelnek a következő EU rendeletek követelményeinek:

2014/35/EU	<i>LVD – Meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett elektromos berendezésekre vonatkozó direktíva</i>
2014/30/EU	<i>EMC – Elektromágneses összeférhetőségre vonatkozó direktíva</i>
2011/65/EU	<i>RoHS – Veszélyes anyagok korlátozására vonatkozó direktíva (és későbbi módosításai) beleértve a „RoHS 3”-t (2015/863/EU)</i>

az alábbi európai szabványok alapján:

EN 62040-1 : 2008 + A1 : 2013

Szünetmentes energiaellátó rendszerek (UPS). 1. rész: UPS általános és biztonsági követelményei

EN 62040-2 : 2006

Szünetmentes villamosenergia-ellátó rendszerek (UPS). 2. rész: Elektromágneses összeférhetőségi (EMC-) követelmények

EN 63000 : 2018

Elektromos és elektronikus termékek értékelésének műszaki dokumentációja a veszélyes anyagok korlátozására vonatkozóan

Espoo, 2021. július 14.

Jelen magyar nyelvű nyilatkozat kizárólag az angol nyelvű eredeti, aláírással ellátott HPO-1040303 referenciaszámú nyilatkozattal együtt érvényes.



Powering Business Worldwide

Otto Asunmaa
Műszaki igazgató

A készülékcsalád típusai

Jelen EU megfeleléségi nyilatkozat a fent megjelölt készülékcsalád alábbi típusaira érvényes:

Terméktípusok 93PM-AAA(BBB)-CC-DD-EEEEEEEE-FFF-GG-H-IIIIIIII-J-K-L-M-NNN-O-PP-RR

Ahol:

Teljesítmény:

AAA

30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 160, 180, 200, 250, 300
350, 400, 450, 500, 40+40, 50+50, 80+40, 100+50, 120+40,
150+50, 200+50, 250+50, 300+50, 350+50, 400+50

Statikus bypass teljesítmény:

BBB

50, 60, 100, 120, 150, 200, 250, 400, 500

Bemeneti kapcsoló:

CC

(üres), IS

Akkumulátor megszakító:

DD

(üres), BB

Beépített akkumulátorok:

EEEEEEEE

(üres), 0, 3x9Ah, 3x9Ah-LL, 4x9Ah, 5x9Ah, 6x9Ah, 4x7Ah-LL,
5x7Ah-LL, 6x7Ah-LL, 4x9Ah-LL, 5x9Ah-LL, 6x9Ah-LL

Karbantartási bypass kapcsoló:

FFF

(üres), MBS

Egyszeres betáplálás:

GG

(üres), SF

Telepített kommunikációs kártyák:

H

(üres), 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, A, B, C, D, E, F,
G, H, J, K, L, M, N, Q, P, R

Oldalsó MBS:

IIIIII

(üres), 3SW-MBS, 4SW-MBS

Felső levegő-kifúvás:

J

(üres), A

Felső kábel-bevezetés:

K

(üres), C



Powering Business Worldwide

folytatás:

Fatáblás csomagolás:

L (üres), W

EMC készlet:

M (üres), E

Egyedi szín:

NNN (üres), CLR

Sync Control Interface:

O (üres), S

Különálló akkumulátor:

PP (üres), SB

Heavy Duty modul:

RR (üres), HD

Jelen EU megfeleléségi nyilatkozat a fent megjelölt készülécsalád alábbi teljesítménymoduljaira érvényes:

Terméktípusok	93PM-1x40kW-F-UPM	93PM-1x50kW-F-UPM
	93PM-2x40kW-F-UPM	93PM-2x50kW-F-UPM
	93PM-3x40kW-F-UPM	93PM-3x50kW-F-UPM
	93PM-1x50-F-UPM-R	



Powering Business Worldwide

EU Declaration of Conformity

We, **Eaton Power Quality Oy**
Koskelontie 13, P.O. Box 54, 02921 Espoo
Finland

declare under our sole responsibility that product (family)

Eaton 93PM 30-500kVA

types within the range on the following pages

provided that it is installed, maintained and used in the application intended for, with respect to the relevant manufacturer's instructions, installation standards and "good engineering practices"

complies with the provisions of Union harmonization legislation:

2014/35/EU	<i>Low Voltage Directive</i>
2014/30/EU	<i>EMC Directive</i>
2011/65/EU	ROHS Directive (and its subsequent amendments) including 2015/863/EU amendment known as "RoHS 3"

based on compliance with European standard(s):

EN 62040-1: 2008 + EN 62040-1:2008/A1:2013
Uninterruptible Power Systems (UPS) – Part 1: General and safety requirements for UPS.

EN 62040-2: 2006
Uninterruptible power systems (UPS) – Part 2: Electromagnetic compatibility (EMC) requirements.
(UPS of Category C3)

EN 63000:2018
Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect
to the restriction of hazardous substances

2021-07-14, Espoo Finland



Otto Asunmaa
Head of R&D
Eaton Power Quality Oy



Powering Business Worldwide

Types within the range

The declaration of conformity applies to the following types within the product family:

Product description	93PM-AAA(BBB)-CC-DD-EEEEEEEE-FFF-GG-H-IIIIIIII-J-K-L-M-NNN-O-PP-RR
----------------------------	--

Where:

Power rating

AAA: 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 160, 180, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 40+40, 50+50, 80+40, 100+50, 120+40, 150+50, 200+50, 250+50, 300+50, 350+50, 400+50

Static Switch rating

BBB: 50, 60, 100, 120, 150, 200, 250, 400, 500

Input Switch

CC: (blank), IS

Battery Breaker

DD: (blank), BB

Internal Batteries

EEEEEEEE: (blank), 0, 3x9Ah, 3x9Ah-LL, 4x9Ah, 5x9Ah, 6x9Ah, 4x7Ah-LL, 5x7Ah-LL, 6x7Ah-LL, 4x9Ah-LL, 5x9Ah-LL, 6x9Ah-LL

Maintenance Bypass Switch

FFF: (blank), MBS

Single Feed

GG: (blank), SF

Communication Cards installed

H: (blank), 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, A, B, C, D, E, F, G, H, J, K, L, M, N, Q, P, R

Side Car MBS

IIIIIIII: (blank), 3SW-MBS, 4SW-MBS

Top Air Exhaust

J: (blank), A

Top Cable Access

K: (blank), C



Where, continued:

Plywood Package

L: (blank), W

EMC kit

M: (blank), E

Special Color

NNN: (blank), CLR

Sync Control Interface

O: (blank), S

Separate Battery

PP: (blank), SB

Heavy Duty Modules

RR: (blank), HD

The declaration of conformity applies to the following power modules within the product family:

Product description	93PM-1x40kW-F-UPM	93PM-1x50kW-F-UPM
	93PM-2x40kW-F-UPM	93PM-2x50kW-F-UPM
	93PM-3x40kW-F-UPM	93PM-3x50kW-F-UPM
	93PM-1x50-F-UPM-R	

