



แบบ มอ.๔

ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ ท 8502-20/62368

ใบอนุญาต

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขานุการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท เอ็นวิโอ จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105566015360

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม บริษัทเสียง วิดีทัศน์ บริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม บริษัทเสียง วิดีทัศน์ บริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เล่ม 1 ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย

มาตรฐานเลขที่ มอก. 62368 เล่ม 1-2563

ทำที่โรงงานชื่อ บริษัท เอ็นวิโอ จำกัด

นิคมอุตสาหกรรม -

ตั้งอยู่เลขที่ 26 หมู่ที่ - ตรอก/ซอย เฉลิมพระเกียรติ ร.9 ซ.7 แยก 2

ถนน - ตำบล/แขวง หนองบอน อำเภอ/เขต ประเวศ

จังหวัด กรุงเทพมหานคร ทะเบียนโรงงานเลขที่ 50100063925660

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขานุการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 15 มกราคม 2567



สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



2964acc6

(นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทน

เลขานุการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็นวีโอ จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8502-20/62368

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.3 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 2.4 A แบบรุ่น HA-01, HA-02, HA-03, HA-04, HA-05, HA-06, HA-07, HA-08, HA-09 และ HA-10
2	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.5 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แบบรุ่น HQ-01, HQ-02, HQ-03, HQ-04, HQ-05, HQ-06, HQ-07, HQ-08, HQ-09 และ HQ-10  (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 15 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็นวีโอ จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8502-20/62368

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
3	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.6 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 9 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 2.22 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.67 A แบบรุ่น HPD-01, HPD-02, HPD-03, HPD-04, HPD-05, HPD-06, HPD-07, HPD-08, HPD-09 และ HPD-10
4	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II แรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 220 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.8 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 20 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.75 A แบบรุ่น HG35-01  (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 15 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็นวีโอ จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8502-20/62368

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
5	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.8 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 9 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 15 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 2.33 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 20 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.75 A แบบรุ่น HG33-02, HG33-03, HG33-04 และ HG33-05
6	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 1.5 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 9 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 15 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 20 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.25 A แบบรุ่น HG65-01, HG65-02, HG65-03 และ HG65-04  (นายสุดตะนันท์ โสวณิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 15 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็นวีโอ จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8502-20/62368

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
7	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II แรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 220 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 1.5 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 9 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 2.22 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.67 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 15 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 20 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แบบรุ่น HG65-05  (นายสุดตะนันท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 15 มกราคม 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็นวีโอ จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8502-20/62368

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
8	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.3 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 2.4 A แบบรุ่น AC-01, AC-02, AC-03 และ AC-04
9	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.5 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3 A แบบรุ่น ACQ-01-18W  (นายปุมปรีร์ จงรัตนศรีกุล) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 14 มีนาคม 2568

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็นวีโอ จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8502-20/62368

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
10	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.6 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 9 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 2.22 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.67 A แบบรุ่น APD-01-20W และ APD-02-20W
11	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.7 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 9 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 2.77 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 2.08 A แบบรุ่น APD-01-25W และ APD-02-25W  (นายปุมปวีร์ จงรัตนศรีกุล) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 14 มีนาคม 2568

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็นวีโอ จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8502-20/62368

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
12	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 0.8 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 9 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 15 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 2.33 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 20 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.75 A แบบรุ่น APD-01-33W และ APD-02-33W
13	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 1.5 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 9 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 15 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 2.33 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 20 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 1.75 A แบบรุ่น APD-01-45W และ APD-02-45W  (นายปุมปวีร์ จงรัตนศรีกุล) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 14 มีนาคม 2568

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็นวีโอ จำกัด

ใบอนุญาตที่ ท 8502-20/62368

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
14	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 1.5 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 9 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 2.77 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 2.1 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 15 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 20 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.25 A แบบรุ่น APD-01-65W
15	เครื่องจ่ายไฟฟ้าสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และแท็บเล็ต แบบถอดสายได้ ประเภท II พิสัยแรงดันไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 100-240 V พิสัยความถี่ที่กำหนด 50-60 Hz กระแสไฟฟ้าด้านเข้าที่กำหนด 1.6 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 5 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 9 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 12 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 15 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.0 A แรงดันไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 20 V กระแสไฟฟ้าด้านออกที่กำหนด 3.25 A แบบรุ่น AC65-03  (นายปุมปวีร์ จงรัตนศรีกุล) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 14 มีนาคม 2568

บันทึกการเปลี่ยนแปลง
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เอ็นวิโอ จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8502-20/62368

รายการที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
1	ไม่มี  (นางสาวกนกวรรณ พรหมนเรศ) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 15 มกราคม 2567