

# element14 ขอนำเสนอตัวพาสซีฟกำลังแรงสูง สำหรับการใช้งานวงจรอย่างหนักใน ภูมิภาคเอเชีย แปซิฟิก

ขยายช่วงเวลาของตัวพาสซีฟกำลังแรงสูงจากอุตสาหกรรมผู้ผลิตชั้นนำ ที่มีทั้ง TE Connectivity, Vishay และพานาโซนิค

ประเทศสิงคโปร์ วันที่ 2 มีนาคม 2558 - element14 ได้ขยายธุรกิจ พาสซีฟ กำลังแรงสูง จากผู้ผลิตชั้นนำระดับโลกซึ่งมีทั้ง TE Connectivity, Vishay, Panasonic, Kemet และ Bourns ซึ่งได้เพิ่มผลิตภัณฑ์พาสซีฟจำนวนมากถึง 160,000 พาสซีฟ ประกอบด้วยตัวเก็บประจุ ตัวต้านทาน และตัวเหนี่ยวนำ ซึ่งรวมถึง AEC-Q200 ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมสำหรับวงจรใช้งานหนัก

อุปกรณ์พาสซีฟกำลังแรงสูง ที่มีอายุการใช้งานที่ยาวนานและความน่าเชื่อถือสูง เหมาะสำหรับการใช้งานต่างๆ เช่น พาวเวอร์ซัพพลาย ระบบ UPS อินเวอร์เตอร์ อุปกรณ์การแพทย์กำลังแรงสูง การจัดการแบตเตอรี่สำหรับรถไฮบริด และอื่นๆ

การใช้งาน IoT (Internet of Things) ในอุตสาหกรรม เช่น การเชื่อมต่อระบบอินเทอร์เน็ตอุตสาหกรรมสำหรับการจัดการพลังงาน การตรวจสอบทางการแพทย์และการขนส่ง ก็มีความต้องการเพิ่มขึ้นสำหรับตัวต้านทานกำลังแรงสูง ตัวเหนี่ยวนำ ตัวเก็บประจุ ที่มีเสถียรภาพและความน่าเชื่อถือมากขึ้น

Marc Grange หัวหน้าฝ่ายผลิตภัณฑ์และการบริหารสินทรัพย์ของ element14 เอเชียแปซิฟิกกล่าวว่า “เรามีผลิตภัณฑ์ พาสซีฟกำลังแรงสูงสำหรับการใช้งานวงจรอย่างหนัก มากที่สุด โดยใช้เว็บนวัตกรรมใหม่ให้บริการสั่งซื้อเป็นการส่วนตัว ลูกค้ำของเราจะรู้สึกถึงความรวดเร็วในการตรวจสอบ เปรียบเทียบและเลือกผลิตภัณฑ์ที่ต้องการใช้ในการออกแบบ บำรุงรักษา และการผลิต”

ผลิตภัณฑ์พาสซีฟกำลังแรงสูง มีตัวเก็บประจุรวมกว่า 46,000 ชนิดจากผู้ผลิตชั้นนำต่างๆ –

– ตัวเหนี่ยวนำไฟฟ้า พานาโซนิค ขนาดเล็ก ชุด ETQP เหมาะสำหรับเซิร์ฟเวอร์ เราดเตอร์ และตัวแปลงไฟ DC-DC สำหรับการขับเคลื่อน CPU [sg.element14.com/2360414](http://sg.element14.com/2360414)

– ตัวเก็บประจุ Kemet Arcshield MLCC เกรดอุตสาหกรรมและยานยนต์ [sg.element14.com/2085202](http://sg.element14.com/2085202) และชุดตัวเก็บประจุชนิดแทนทาลัม T521/545 ที่มีความน่าเชื่อถือสูง [sg.element14.com/2442643](http://sg.element14.com/2442643)

ที่ element14 ลูกค้าสามารถเลือกตัวต้านทานได้มากถึง 85,000 ชนิดตามคุณลักษณะต่างๆ เช่น ความต้านทาน ความทนทาน การจัดพลัง และช่วงการทำงาน -

- ชุด WSLP (ถึง 10 วัตต์) ของตัวต้านไฟฟ้าแถบโลหะจาก Vishay ที่ให้พลังสูง ยึดติดพื้นผิว และเหมาะสำหรับการตรวจวัดทุกประเภทในปัจจุบัน
- ชุด HS power resistors จาก TE Connectivity เป็นชุดที่มีเสถียรภาพและคุณภาพสูงในการต้านทานสำหรับสลายพลังสูงในพื้นที่ที่จำกัด ที่มีอุณหภูมิพื้นผิวที่ค่อนข้างต่ำ
- กระแสไฟพลังงานสูง Bourns จากชุดตัวต้านชิป CRE; sg.element14.com/2434017 และตัวเหนี่ยวนำพลัง PWR263S-20 ชุด D2PAK ที่อยู่อาศัย; sg.element14.com/1713722
- ตัวต้านกำลังสูง พานาโซนิค (ขั้วกว้าง) Erja / ชุด ERJB สำหรับการตรวจวัดไฟฟ้าในวงจรแหล่งจ่ายไฟ; th.element14.com/2355800

มีพาสซีฟกว่า 160,000 ชิ้นที่ element14 สำหรับใช้ในอุปกรณ์ไฟฟ้า ระบบ UPS อินเวอร์เตอร์ อุปกรณ์พลังงานสูงทางการแพทย์ และการจัดการแบตเตอรี่สำหรับรถไฮบริดและการขนส่ง

พาสซีฟกำลังแรงสูง หาได้แล้วจาก element14

Marc Grange หัวหน้าฝ่ายผลิตภัณฑ์และการบริหารสินทรัพย์ ของ element14 เอเชียแปซิฟิก

จบ

เกี่ยวกับกลุ่ม Premier Farnell

Premier Farnell plc (LSE:pfl) เป็นผู้นำระดับโลกในการบริการและจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์เทคโนโลยีและโซลูชัน สำหรับการออกแบบระบบอิเล็กทรอนิกส์ การผลิต การบำรุงรักษาและการซ่อมแซม ที่ทำการขายภายใต้ชื่อ Farnell element14 ในยุโรป Farnell element14 ในอเมริกาเหนือและ Farnell element14 ทั่วภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก ด้วยยอดขายปีในที่ผ่านมา £968ล้าน กลุ่มได้รับการสนับสนุนโดยห่วงโซ่อุปทานทั่วโลกกว่า 3,500 ซัพพลายเออร์และการพัฒนารายการผลิตภัณฑ์คงคลังเพื่อคาดการณ์และตอบสนองความต้องการของลูกค้า

Premier Farnell ทำงานร่วมกับซัพพลายเออร์เชิงกลยุทธ์ที่สำคัญเพื่อนำชุดการพัฒนาตลาดสำหรับการใช้งานที่หลากหลาย ทำให้สามารถทำการสนับสนุนลูกค้าจากการออกแบบสู่การผลิต ผลิตภัณฑ์ใหม่ล่าสุด ซอฟต์แวร์ การบริการและโซลูชัน จากพันธมิตรผู้จัดจำหน่ายที่เชื่อถือได้ที่มีอยู่ทั้งหมด 43 เว็บไซต์ภาษาท้องถิ่น พร้อมการสนับสนุนลูกค้าโดยวิศวกรปริญญา element14 Communityช่วยให้ผู้เชี่ยวชาญและผู้ซื้อและวิศวกรในการเข้าถึงความหลากหลายของข้อมูลเทคนิคเครื่องมือและทรัพยากรใหม่ล่าสุด

สำหรับการอัปเดตข่าวล่าสุดจาก Premier Farnell และ element14 เชิญเยี่ยมชมได้ที่:

ศูนย์ข่าว Premier Farnell- [www.premierfarnell.com/media-centre](http://www.premierfarnell.com/media-centre)

Twitter - @element14news; @element14  
YouTube - element14  
Facebook - facebook.com/element14page  
อีเมลล์: [pressoffice@premierfarnell.com](mailto:pressoffice@premierfarnell.com)

ความจริงที่สำคัญของ Premier Farnell

- มีการดำเนินงานใน 36 ประเทศที่แตกต่างกัน
- มีพนักงานมากกว่า 4,300 คน
- มีชิพพลายเออร์ชั้นนำกว่า 3,500 ชิปพลายเออร์
- มีผลิตภัณฑ์ในสต็อกกว่า 500,000 ชิ้น พร้อมการเข้าถึงมากกว่าสี่ล้านความต้องการ
- เป็นผู้นำในการให้บริการข้อมูลเกี่ยวกับ REACH, การเลิกใช้แร่ที่มีความขัดแย้ง และกฎระเบียบ RoHS ในสหภาพยุโรป

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาเข้าเยี่ยมชมได้ที่เว็บไซต์ Premier Farnell

ติดต่อ APAC:

Christina Loh,

ผู้จัดการ PR, APAC

โทร: + 65 6671 8769

อีเมลล์: [cloh@element14.com](mailto:cloh@element14.com)

สำนักงานตัวแทน PR ทั่วโลก:

Darren Willsher/Andrew Hill

Wildfire

โทร: +44 208 408 8000

อีเมลล์: [element14@wildfirepr.com](mailto:element14@wildfirepr.com)