

QUINT4 POWER



QUINT4 เป็นแหล่งจ่ายไฟสมรรถนะสูง มีระบบป้องกันความล้มเหลวของแหล่งจ่ายไฟ

- ❖ รองรับการทำงาน Redundancy เพื่อจ่ายไฟได้อย่างต่อเนื่อง
- ❖ รับกำลังไฟเอาต์พุตกระชาก (Dynamic boost) ได้สูงถึง 200% เป็นเวลา 5 วินาที
- ❖ ฟังก์ชันการป้องกัน โดยการแจ้งเตือนเมื่อเกิดวิกฤตก่อนการจ่ายไฟจะล้มเหลว
- ❖ มีอินเทอร์เฟซ NFC สำหรับการตั้งค่าและแสดงผลข้อมูลโดยไม่ต้องจ่ายไฟ
- ❖ รับรองมาตรฐานนานาชาติ และ SEMI F47

□ ข้อมูลการสั่งซื้อ

- แรงดันไฟอินพุต(1Φ) / เอาต์พุต 24 VDC (ต่อสายแบบสกูว์)

ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	MTTF (ที่ 40 °C)	กำลัง วัตต์	กระแสไฟ เอาต์พุต	กระแสไฟ Boost (5 วินาที)	NFC
QUINT4-PS/1AC/24DC/1.3/SC	2904597	>1107000 ชม	30 W	1.3 A	2.6 A	
QUINT4-PS/1AC/24DC/2.5/SC	2904598	>734000 ชม	60 W	2.5 A	5 A	
QUINT4-PS/1AC/24DC/3.8/SC	2904599	>690000 ชม	90 W	3.8 A	7 A	
QUINT4-PS/1AC/24DC/5	2904600	>783000 ชม	120 W	5 A	10 A	มี
QUINT4-PS/1AC/24DC/10	2904601	>930000 ชม	240 W	10 A	20 A	มี
QUINT4-PS/1AC/24DC/20	2904602	>673000 ชม	480 W	20 A	30 A	มี
QUINT4-PS/1AC/24DC/40	2904603	>555000 ชม	960 W	40 A	60 A	มี

หมายเหตุ สำหรับรุ่นแรงดันไฟ 12 VDC, 48 VDC, และ ATEX/IECEx สามารถสอบถามเพิ่มเติมได้ที่ตัวแทนขาย

□ อุปกรณ์เสริม

- QUINT ORING (Active redundancy module)

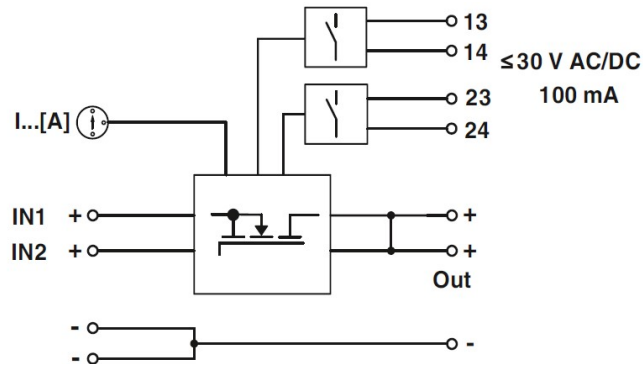
รูปร่าง	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	กระแสเอาต์พุต ต่อเนื่อง
	QUINT-ORING/24DC/2X10/1X20	2320173	2 X 10 A 1 X 20 A
	QUINT-ORING/24DC/2X20/1X40	2320186	2 X 20 A 1 X 40 A
	QUINT-ORING/24DC/2X40/1X80	2902879	2 X 40 A 1 X 80 A

QUINT4 POWER

คุณสมบัติ QUINT ORING

-ตรวจสอบแรงดันอินพุตและกระแสเอาต์พุต

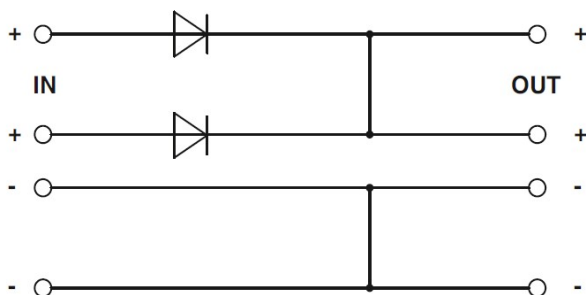
-ยืดอายุการใช้งานเป็น 2 เท่า ด้วยการจัดสมดุลการจ่ายกระแสไฟ (Auto current balancing) ของพาวเวอร์ซัพพลายทั้ง 2 ตัว



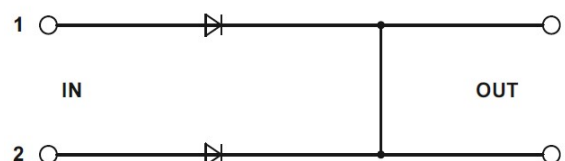
วงจรภายใน QUINT ORING

โมดูลไดโอด

รูปร่าง	ชื่อรุ่น	รหัสสินค้า	กระแสเอาต์พุต ต่อเนื่อง
	QUINT-DIODE/12-24DC/2X20/1X40	2320157	2 X 20 A 1 X 40 A
	QUINT4-DIODE/12-4DC/2X20/1X40	2907719	2 X 20 A 1 X 40 A
	STEP-DIODE/5-24DC/2X5/1X10	2868606	2 X 5 A 1 X 10 A



วงจรภายใน QUINT DIODE



วงจรภายใน STEP DIODE