WÜRTH

ELECTRIC VEHICLES TOOLS

เครื่องมือสำหรับรถยนต์ไฟฟ้า

สินค้ามากกว่า
ชนิด 120,000

ร้านค้าออนไลน์
www.wuerth.co.th

สารบัญ

4 - 5 **ชุดเครื่องมือ**
ชุดเครื่องมือ EV 16 ชิ้น
ชุดเครื่องมือ EV 32 ชิ้น

6 - 7 **ด้ามขันกรอกแกรกมือ, ด้ามต่อ, ลูกบ็อกซ์และประแจแหวน**
ด้ามขันกรอกแกรกมือ 3/8″
ด้ามต่อ 3/8″
ลูกบ็อกซ์ 3/8″
ประแจแหวน

8 - 10
คีม
คีมปากจิ้งจก
คีมปากแหลม
คีมปากแหลมงอ
คีมตัดสายไฟ
คีมปอกสายไฟ
คีมตัดสายเคเบิล
ชุดคีม 4 ชิ้น
ชุดคีมและไขควง 8 ชิ้น

11 - 16
ไขควง
ไขควงปากแบน
ชุดไขควง 5 ชิ้น
ไขควงแฉก
ไขควงแบบบางพิเศษ
ชุดไขควงหกแฉก (Tx) 6 ชิ้น
ไขควงหกแฉก (Tx)
ไขควงงานละเอียด

17
เครื่องทดสอบไฟฟ้า
เครื่องทดสอบไฟฟ้า Pro II LED
เครื่องทดสอบไฟฟ้า Pro II LCD
เครื่องทดสอบไฟฟ้าขนาดเล็ก

18
เทปพันสายไฟ
เทปพันสายไฟ

19
สุขภาพและความปลอดภัย
แว่นตานิรภัย
แว่นครอบตา
ถุงมือกันไฟฟ้า

WARNING
HIGH VOLTAGE INSIDE
• DO NOT remove connectors.

ชุดเครื่องมือ

ชุดเครื่องมือ EV 16 ชิ้น

รหัสสินค้า 5964 502 001

สำหรับแรงดันไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500 (DC)

สินค้า	รหัส
ไขควงปากแบน VDE 1 ชิ้น	**0613 631 055**
ไขควงปากแฉก VDE 1 ชิ้น	**0613 632 2**
คีมปากแหลม DIN ISO 5745, IEC 60900 VDE 1 ชิ้น	**0714 01 577**
ด้ามต่อ 3/8″ VDE 1 ชิ้น	**0715 003 01**
ลูกบ็อกซ์ 3/8″ VDE 1 ชิ้น	**0715 003 08**
ลูกบ็อกซ์ 3/8″ VDE 1 ชิ้น	**0715 003 10**
ลูกบ็อกซ์ 3/8″ VDE 1 ชิ้น	**0715 003 12**
ด้ามขันกรอกแกรกมือ 3/8″ VDE 1 ชิ้น	**0715 003 038**
ฝาครอบกันไฟฟ้า 3.5 kV 3 ชิ้น	**0771 200 100**
แว่นตานิรภัยรุ่น CEPHEUS ® 1 ชิ้น	**0899 102 250**
ถุงมือนิรภัยกันไฟฟ้า 1 คู่	**0899 400 930**
เทปพันสายไฟ 2 ม้วน	**0985 103**
เครื่องทดสอบไฟฟ้า Pro II LED 1 เครื่อง	**0715 53 165**

1000 V

GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2018

reddot award 2017 winner

DESIGN AWARD 2017

ชุดเครื่องมือ EV 32 ชิ้น

รหัสสินค้า 5964 502 002

สำหรับแรงดันไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500 (DC)

สินค้า	รหัส
ไขควงปากแบน VDE 1 ชิ้น	0613 631 055
ไขควงปากแฉก VDE 1 ชิ้น	0613 632 2
ไขควงปากแหลม DIN ISO 5745, IEC 60900 VDE 1 ชิ้น	0714 01 577
ด้ามต่อ 3/8″ VDE 1 ชิ้น	0715 003 01
ลูกบ๊อกซ์ 3/8″ VDE 1 ชิ้น	0715 003 08
ลูกบ๊อกซ์ 3/8″ VDE 1 ชิ้น	0715 003 10
ลูกบ๊อกซ์ 3/8″ VDE 1 ชิ้น	0715 003 12
ด้ามขันกรอกแกรกมือ 3/8″ VDE 1 ชิ้น	0715 003 038
ฝาครอบกันไฟฟ้า 3.5 kV 3 ชิ้น	0771 200 100
แว่นตานิรภัยรุ่น CEPHEUS ® 1 ชิ้น	0899 102 250
ถุงมือนิรภัยกันไฟฟ้า 1 คู่	0899 400 930
เทปพันสายไฟ 2 ชิ้น	0985 103
เครื่องทดสอบไฟฟ้า Pro II LED 1 เครื่อง	0715 53 165
ประแจแหวน VDE 8 มม.	0715 002 308
ประแจแหวน VDE 8 มม.	0715 002 308
ประแจแหวน VDE 10 มม.	0715 002 310
ประแจแหวน VDE 12 มม.	0715 002 312
ประแจแหวน VDE 13 มม.	0715 002 313
ประแจแหวน VDE 14 มม.	0715 002 314
ประแจกระบอกหกเหลี่ยม3/8″ VDE 12 มม. 45 มม.	0715 003 112
ประแจกระบอกหกเหลี่ยม3/8″ VDE 13 มม. 45 มม.	0715 003 113
ประแจกระบอกหกเหลี่ยม3/8″ VDE 14 มม. 45 มม.	0715 003 114
ประแจกระบอกหกเหลี่ยม3/8″ VDE 17 มม. 45 มม.	0715 003 117
ประแจแหวน VDE 17 มม.	0715 002 317
ประแจกระบอกหกเหลี่ยม3/8″ VDE 4 มม.	0715 004 04
ประแจกระบอกหกเหลี่ยม3/8″ VDE 8 มม. 45 มม.	0715 003 108
ประแจกระบอกหกเหลี่ยม3/8″ VDE 10 มม. 45 มม.	0715 003 110

GERMAN DESIGN AWARD WINNER 2018

reddot award 2017 winner

iF DESIGN AWARD 2017

1000 V

ด้ามขันกรอกแกรกมือ ด้ามต่อ ลูกบ็อกซ์และประแจแหวน

ด้ามขันกรอกแกรกมือ 3/8″ 200 มม. รหัสสินค้า 0715 003 038

สำหรับการทำงานกับชิ้นส่วนที่มีไฟฟ้า
ไหลเวียนอยู่ได้สูงถึง 1000โวลท์ (AC)
และถึง 1500 โวลท์ (DC)
ได้มาตรฐานความปลอดภัยทุกอย่างที่กำหนด
EN 60900

ด้ามต่อ 3/8″ 150 มม. รหัสสินค้า 0715 003 01

สำหรับการทำงานกับชิ้นส่วนที่มีไฟฟ้า
ไหลเวียนอยู่ได้สูงถึง 1000 โวลท์ (AC)
และถึง 1500 โวลท์ (DC)
ได้มาตรฐานความปลอดภัยทุกอย่างที่กำหนด

EN 60900

ลูกบ็อกซ์ 3/8″

สินค้า	ขนาด	รหัส	จำนวน
ลูกบ็อกซ์ 3/8″ แบบยาว	8 มม.	**0715 003 08**	**1**
ลูกบ็อกซ์ 3/8″ แบบยาว	10 มม.	**0715 003 10**	**1**
ลูกบ็อกซ์ 3/8″ แบบยาว	12 มม.	**0715 003 12**	**1**

สินค้า	ขนาด	รหัส	จำนวน
ลูกบ็อกซ์ 3/8″ หกเหลี่ยม	4 มม.	**0715 004 04**	**1**

สินค้า	ขนาด	รหัส	จำนวน
ลูกบ็อกซ์ 3/8″	8 มม.	**0715 003 108**	**1**
ลูกบ็อกซ์ 3/8″	10 มม.	**0715 003 110**	**1**
ลูกบ็อกซ์ 3/8″	12 มม.	**0715 003 112**	**1**
ลูกบ็อกซ์ 3/8″	13 ม.ม.	**0715 003 113**	**1**
ลูกบ็อกซ์ 3/8″	14 มม.	**0715 003 114**	**1**
ลูกบ็อกซ์ 3/8″	17 มม.	**0715 003 117**	**1**

หุ้มฉนวนทั้งชิ้น

ประแจแหวน

สินค้า	รหัส	จำนวน
ประแจแหวน 8 มม.	**0715 002 308**	**1**
ประแจแหวน 10 มม.	**0715 002 310**	**1**
ประแจแหวน12 มม.	**0715 002 312**	**1**
ประแจแหวน 13 มม.	**0715 002 313**	**1**
ประแจแหวน 14 มม.	**0715 002 314**	**1**
ประแจแหวน 17 มม.	**0715 002 317**	**1**

สำหรับการทำงานกับชิ้นส่วนที่มีไฟฟ้าไหลเวียน อยู่ได้สูงถึง 1000โวลท์ (AC) และถึง 1500 โวลท์ (DC) ได้มาตรฐานความปลอดภัยทุกอย่างที่กำหนด
EN 60900

คีม

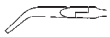
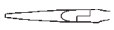
คีมปากจิ้งจก

สินค้า	ขนาด	รหัส	จำนวน
คีมปากจิ้งจก	160 มม.	**0714 01 574**	**1**
คีมปากจิ้งจก	180 มม.	**0714 01 575**	**1**
คีมปากจิ้งจก	200 มม.	**0714 01 576**	**1**

- สำหรับจับยึด คีบและตัดสายไฟแข็งและอ่อน
- ใช้ได้กับไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500v (DC)
- ช่วงขอบตัดยาวเป็นพิเศษสำหรับสายเคเบิลหนา
- ด้ามจับกระชับไม่ลื่น เป็นฉนวนทั้งชิ้น
- คอกว้างมาตรฐาน VDE ช่วยให้ไม่ลื่นหลุดมือ

DIN ISO 5746, IEC 60900

คีมปากแหลม

L มม.	L นิ้ว	Tip	ลักษณะปลาย	L3 มม.	W3 มม.	T1 มม.	W4 มม.	T2 มม.	รหัส	จำนวน
210	8 1/4			74	17.5	9.5	3	2.5	**0714 01 577**	**1**
210	8 1/4		40° 	74	17.5	9.5			**0714 01 578**	
160	6 1/2			50	16.5	9			**0714 01 579**	

- สำหรับจับยึด คีบและตัดสายไฟแข็งและอ่อน
- ใช้ได้กับไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500v (DC)
- ด้ามจับกระชับไม่ลื่น เป็นฉนวนทั้งชิ้น
- คอกว้างมาตรฐาน VDE ช่วยให้ไม่ลื่นหลุดมือ

DIN ISO 5745, EN 60900

คีมปากแหลมงอ

สินค้า	ขนาด	รหัส	จำนวน
คีมปากแหลมงอ	210 มม.	**0714 01 594**	**1**

- สำหรับจับยึด คีบและตัดสายไฟแข็งและอ่อน
- ใช้ได้กับไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500v (DC)
- ใช้กดปลายปลอกสายไฟ (แรงดันไฟต่ำ)
- ตัดได้ตรงและแม่นยำ
- ปอกสายไฟหนา 1.5 และ 2.5 มม2
- ด้ามจับกระชับไม่ลื่น เป็นฉนวนทั้งชิ้น
- คอกว้างมาตรฐาน VDE ช่วยให้ไม่ลื่นหลุดมือ

IEC 60900

คีมตัดสายไฟ

สินค้า	ขนาด	รหัส	จำนวน
คีมตัดสายไฟ	140 มม.	**0714 01 571**	**1**
คีมตัดสายไฟ	160 มม.	**0714 01 572**	**1**
คีมตัดสายไฟ	180 มม.	**0714 01 573**	**1**

- สำหรับจับยึด คีบและตัดสายไฟแข็งและอ่อน
- ใช้ได้กับไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500v (DC)
- ช่วงขอบตัดแข็ง แน่น เหนี่ยวนำกระแสไฟฟ้า ให้ความแม่นยำ
- ด้ามจับกระชับไม่ลื่น เป็นฉนวนทั้งชิ้น
- คอกว้างมาตรฐาน VDE ช่วยให้ไม่ลื่นหลุดมือ

DIN ISO 5749, EN 60900

คีมปอกสายไฟ

สินค้า	ขนาด	รหัส	จำนวน
คีมปอกสายไฟ	160 มม.	**0714 01 570**	**1**

- สำหรับปอกสายเคเบิลและทองแดงที่มีหุ้มด้วยพลาสติกหรือยางได้อย่างแม่นยำ
- ใช้ได้กับไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500v (DC)
- ยึดจับและปรับความลึกการปอกได้อัตโนมัติ
- ด้ามจับกระชับไม่ลื่น เป็นฉนวนทั้งชิ้น
- คอกว้างมาตรฐาน VDE ช่วยให้ไม่ลื่นหลุดมือ

EN 60900

คีมตัดสายเคเบิล

สินค้า	ขนาด	รหัส	จำนวน
คีมตัดสายเคเบิล	160 มม.	**0714 01 585**	**1**
คีมตัดสายเคเบิล	210 มม.	**0714 01 586**	**1**

- สำหรับตัดสายทองแดงและอลูมิเนียม
- ใช้ได้กับไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500v (DC)
- รูปทรงการตัดออกแบบมาพิเศษเพื่อให้ตัดได้โดยไม่ทำให้สายเคเบิลเสียรูป
- ด้ามจับกระชับไม่ลื่น เป็นฉนวนทั้งชิ้น
- คอกว้างมาตรฐาน VDE ช่วยให้ไม่ลื่นหลุดมือ

EN 60900

ชุดคีมและไขควง

สินค้า	รหัส	จำนวน
ชุดคีม 4 ชิ้น	**0714 01 580**	**1**

- ใช้ได้กับไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500v (DC)
- ด้ามจับกระชับไม่ลื่น เป็นฉนวนทั้งชิ้น
- คอกว้างมาตรฐาน VDE ช่วยให้ไม่ลื่นหลุดมือ

EN 60900

สินค้า	รหัส	จำนวน
ชุดคีม 4 ชิ้น	**0714 01 581**	**1**

- ใช้ได้กับไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500v (DC)
- ด้ามจับกระชับไม่ลื่น เป็นฉนวนทั้งชิ้น
- คอกว้างมาตรฐาน VDE ช่วยให้ไม่ลื่นหลุดมือ

EN 60900

สินค้า	รหัส	จำนวน
ชุดคีมและไขควง 8 ชิ้น	**0714 01 582**	**1**

- ใช้ได้กับไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500v (DC)
- ด้ามจับกระชับไม่ลื่น เป็นฉนวนทั้งชิ้น
- คอกว้างมาตรฐาน VDE ช่วยให้ไม่ลื่นหลุดมือ

EN 60900

ไขควง

1000 V

ไขควงปากแบน

ZEBRA QUALITY

ความหนาของขอบตัด x ความกว้างของขอบตัด	ความยาว ของปลาย	ด้าม ยาวxกว้าง	รหัส	จำนวน
0,4 x 2,5 มม.	80 มม.	83 / 27 มม.	**0613 631 025**	**1**
0,5 x 3,0 มม.	100 มม.	83 / 27 มม.	**0613 631 03**	**1**
0,6 x 3,5 มม.	100 มม.	83 / 27 มม.	**0613 631 035**	**1**
0,8 x 4,0 มม.	100 มม.	83 / 27 มม.	**0613 631 04**	**1**
1,0 x 5,5 มม.	125 มม.	96 / 31 มม.	**0613 631 055**	**1**
1,2 x 6,5 มม.	150 มม.	106 / 35 มม.	**0613 631 065**	**1**
1,2 x 8,0 มม.	175 มม.	114 / 38 มม.	**0613 631 08**	**1**

- สำหรับแรงดันไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC)

DIN 7437, IEC 900, EN 60900

1000 V

ชุดไขควง

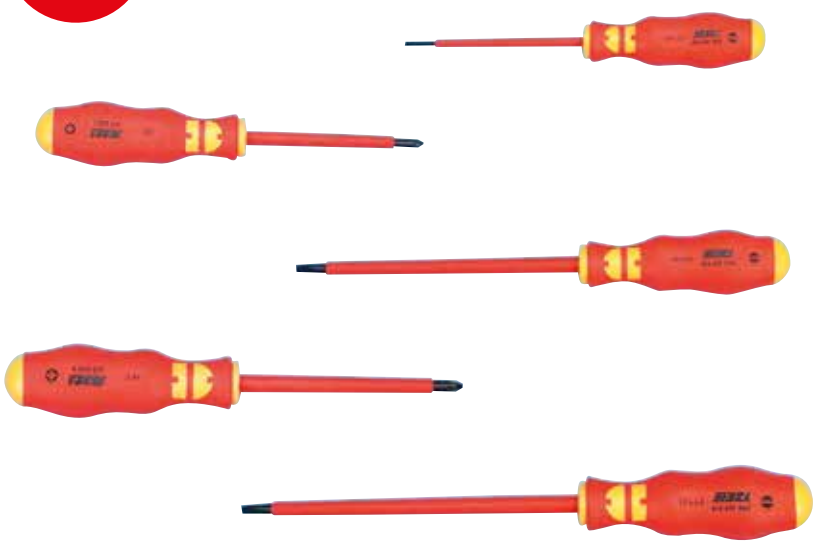
ใบขัดเงา ลดเส้นผ่านศูนย์กลาง ฉนวนรอบใบสำหรับการใช้งาน ในบริเวณอันตราย

- เข้าถึงบริเวณที่แคบและชิ้นส่วนที่เป็นสปริงได้อย่างง่ายดาย
- ป้องกันฉนวนไม่ให้หลุดลุ่ย

DIN 7437, IEC 900, EN 60900

รหัสสินค้า 0613 963 25

5 ชิ้น



ZEBRA QUALITY

1000 V

ไขควงแฉก

ขนาดปลาย	ความยาวใบ	ด้าม ยาว x กว้าง	รหัส	จำนวน
PH0	80 มม.	83 / 27 มม.	**0613 632 0**	**1**
PH1	80 มม.	96 / 31 มม.	**0613 632 1**	**1**
PH2	100 มม.	106 / 35 มม.	**0613 632 2**	**1**
PH3	150 มม.	114 / 38 มม.	**0613 632 3**	**1**

- สำหรับแรงดันไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500 (DC)

DIN 7438, IEC 900, EN 60900

1000 V

ชุดไขควงแบบบางพิเศษ

ออกแบบมาให้บางเป็นพิเศษให้ใช้ในบริเวณแคบๆ ที่ไขควงทั่วไปเข้าไปไม่ถึง

แกนไขควงขัดเงา ลดเส้นผ่านศูนย์กลางฉนวนรอบแกน สำหรับการใช้งานในบริเวณอันตราย

- เข้าถึงบริเวณที่แคบและชิ้นส่วนที่เป็นสปริงได้อย่างง่ายดาย

รหัสสินค้า 0613 963 250

1000 V

ไขควงปากแบนแบบบางพิเศษ

ZEBRA QUALITY

ความหนาขอบตัด x ความกว้างขอบตัด	ความยาวใบ	ด้าม ยาว x กว้าง	รหัส	จำนวน
0,4 x 2,5 มม.	80 มม.	83 / 27 มม.	**0613 631 25**	**1**
0,6 x 3,5 มม.	100 มม.	83 / 27 มม.	**0613 631 35**	**1**
0,8 x 4,0 มม.	100 มม.	83 / 27 มม.	**0613 631 40**	**1**
1,0 x 5,5 มม.	125 มม.	96 / 31 มม.	**0613 631 55**	**1**

ออกแบบมาให้บางเป็นพิเศษ ให้ใช้ในบริเวณแคบๆ ที่ไขควงทั่วไปเข้าไปไม่ถึง

1000 V

ไขควงแฉกแบบบางพิเศษ

ZEBRA QUALITY

ขนาดปลาย	ความยาวใบ	ด้าม ยาว x กว้าง	รหัส	จำนวน
PH1	80 มม.	96 / 31 มม.	**0613 632 10**	**1**
PH2	100 มม.	106 / 35 มม.	**0613 632 20**	**1**

ออกแบบมาให้บางเป็นพิเศษ ให้ใช้ในบริเวณแคบๆ ที่ไขควงทั่วไปเข้าไปไม่ถึง

1000 V

ชุดไขควงหกแฉก (Tx) 6 ชิ้น

- แกนไขควง: ขัดเงา หุ้มฉนวน
- ปลายไขควง: Tx ปลายสีดำ
- พร้อมเครื่องหมายหัวสกรูและขนาดของด้ามจับที่ปลายด้ามเพื่อให้สะดวกในการหยิบใช้งาน
- มาตรฐาน: IEC 60900:2012
- ขนาดในชุด: TX 8, 9, 10, 15, 20, 25

EN 60900

รหัสสินค้า 0613 962 35

ZEBRA QUALITY

1000 V

ไขควงหกแฉก (Tx)

ZEBRA QUALITY

ขนาดปลาย	ความยาวใบ	ด้าม ยาว x กว้าง	รหัส	จำนวน
TX8	100 มม.	83 / 27 มม.	**0613 623 08**	**1**
TX9	100 มม.	83 / 27 มม.	**0613 623 09**	**1**
TX10	100 มม.	83 / 27 มม.	**0613 623 10**	**1**
TX15	100 มม.	96 / 31 มม.	**0613 623 15**	**1**
TX20	125 มม.	96 / 31 มม.	**0613 623 20**	**1**
TX25	120 มม.	106 / 35 มม.	**0613 623 25**	**1**
TX30	150 มม.	106 / 35 มม.	**0613 623 30**	**1**

- แกนไขควง: ขัดเงา หุ้มฉนวน
- ปลายไขควง: Tx ปลายสีดำ
- พร้อมเครื่องหมายหัวสกรูและขนาดของด้ามจับที่ปลายด้ามเพื่อให้สะดวกในการหยิบใช้งาน

มาตรฐาน: IEC 60900:2012

1000 V

ชุดไขควงงานละเอียด 7 ชิ้น

- สำหรับแรงดันไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500 (DC)
- ได้รับการทดสอบ Cold Impact แล้วที่อุณหภูมิ -40 °C

EN60900

รหัสสินค้า 0613 489 4

ZEBRA QUALITY

1000 V

ไขควงงานละเอียดปากแบน

ZEBRA QUALITY

ความหนาขอบตัด x ความกว้างขอบตัด	ความยาวของปลาย	ด้ามยาวxกว้าง	รหัส	จำนวน
0,3 x 1,5 มม.	40 มม.	1 9/16 นิ้ว	**0613 486 015**	**1**
0,3 x 1,8 มม.	60 มม.	2 3/8 นิ้ว	**0613 486 018**	**1**
0,4 x 2 มม.	60 มม.	2 3/8 นิ้ว	**0613 486 020**	**1**
0,4 x 2,5 มม.	75 มม.	3 นิ้ว	**0613 486 025**	**1**
0,5 x 3 มม.	75 มม.	3 นิ้ว	**0613 486 030**	**1**

- สำหรับแรงดันไฟฟ้าสูงถึง 1000v (AC) และ 1500 (DC)
- ได้รับการทดสอบ Cold Impact แล้วที่อุณหภูมิ -40 °C

EN60900

1000 V

ไขควงงานละเอียดปากแฉก

ZEBRA QUALITY

ขนาดปลาย	ความยาวปลาย	ด้าม ยาว x กว้าง	รหัส	จำนวน
PH00	40 มม.	100 / 20 มม.	**0613 487 00**	**1**
PH0	60 มม.	100 / 20 มม.	**0613 487 0**	**1**

- ได้รับการทดสอบทุกชิ้นในอ่างน้ำด้วยไฟ 10 kV
- ระบุปีที่ผลิตบนชิ้นไขควง
- ได้รับการทดสอบ Cold Impact แล้ว ที่อุณหภูมิ -40 °C
- แกนไขควง: กลม หุ้มฉนวน ขัดเงา

ISO 8764-PH

1000 V

ชุดไขควงงานละเอียด 14 ชิ้น

รหัสสินค้า 0613 900 14

สินค้า

- ด้ามไขควง 1 ชิ้น
- ฝาครอบแบบเกลียว 1 ชิ้น
- ใบปากแฉก 0.4 x 2.5 x 150 1 ชิ้น
- ใบปากแฉก 0.5 x 3.0 x 175 1 ชิ้น
- ใบปากแฉก 0.6 x3.5 x 175 1 ชิ้น
- ใบปากแฉก 0.8 x 4.0 x 175 1 ชิ้น
- ใบปากแฉก 1.0 x 5.5 x 175 1 ชิ้น
- ใบปากแฉก 1.2 x 6.5 x 175 1 ชิ้น
- ใบ PH 1, 155 1 ชิ้น
- ใบ PH 2, 175 1 ชิ้น
- ใบ PZ 2, 175 1 ชิ้น
- ใบ TX 10, 175
- ใบ TX 10, 175
- ใบ TX 20, 175

ZEBRA QUALITY

เครื่องทดสอบไฟฟ้า

เครื่องทดสอบไฟฟ้า Pro II LED

เครื่องทดสอบไฟฟ้าพร้อมหน้าจอ LED

เครื่องทดสอบไฟฟ้า CAT IV - 1000 V สำหรับรถไฮบริดและรถไฟฟ้า และระบบเซลล์แสงอาทิตย์

- CAT IV 1000 V
- ใช้งานง่าย ไม่ต้องตั้งค่าใดๆก่อนการใช้งาน
- เลือกช่วงการทดสอบอัตโนมัติ
- สามารถวัดแรงดันไฟได้แม้เครื่องไม่มีแบตเตอรี่
- แสดงการเตือนทั้งภาพและการสั่นเตือนตั้งแต่ 35 V AD/DC เมื่อใช้งานด้วยแบตเตอรี่
- ทดสอบ FI/RCD โดยใช้เพียงสองปุ่ม
- มีปุ่มกดกระตุ้นโหลดช่วยให้สวิตช์ FI ทำงานอัตโนมัติ จึงสามารถทดสอบตัวนำป้องกันได้ด้วย
- มือแต็ปเตอร์โพรบแบบขันได้ขนาด 4 มม.
- ช่องเสียบสายเพื่อความปลอดภัยและช่อง CEE
- เหมาะสำหรับการทดสอบในบริเวณแคบๆ
- เครื่องปิดอัตโนมัติ

รหัสสินค้า 0715 53 165

เครื่องทดสอบไฟฟ้า Pro II LCD

เครื่องทดสอบไฟฟ้าพร้อมหน้าจอดิจิตอล LCD

เครื่องทดสอบไฟฟ้า CAT IV - 1000 V สำหรับรถไฮบริดและรถไฟฟ้า และระบบเซลล์แสงอาทิตย์

- CAT IV 1000 V
- ใช้งานง่าย ไม่ต้องตั้งค่าใดๆก่อนการใช้งาน
- เลือกช่วงการทดสอบอัตโนมัติ
- สามารถวัดแรงดันไฟได้แม้เครื่องไม่มีแบตเตอรี่
- แสดงการเตือนทั้งภาพและการสั่นเตือนตั้งแต่ 35 V AD/DC เมื่อใช้งานด้วยแบตเตอรี่
- ทดสอบ FI/RCD โดยใช้เพียงสองปุ่ม
- มีปุ่มกดกระตุ้นโหลดช่วยให้สวิตช์ FI ทำงานอัตโนมัติ จึงสามารถทดสอบตัวนำป้องกันได้ด้วย
- มือแต็ปเตอร์โพรบแบบขันได้ขนาด 4 มม.
- ช่องเสียบสายเพื่อความปลอดภัยและช่อง CEE
- เหมาะสำหรับการทดสอบในบริเวณแคบๆ
- เครื่องปิดอัตโนมัติ

รหัสสินค้า 0715 53 175

เครื่องทดสอบไฟฟ้าขนาดเล็ก

"เครื่องทดสอบไฟฟ้าขนาดเล็กสำหรับวัดไฟฟ้ากระแสตรงและกระแสสลับ วัดความต้านทาน วัดความต่อเนื่อง วัดไดโอดและวัดไฟฟ้าแบบไร้สัมผัส"

- ตัวเครื่องหุ้มยาง แข็งแรง กันน้ำ พร้อมคีย์บอร์ดแบบฝัง
- สามารถเสียบขั้วต่อที่จะทดสอบไว้ที่ด้านหลังของตัวเครื่อง; ซึ่งจะช่วยป้องกันความเสียหายและการบาดเจ็บจากปลายของตัววัด
- สามารถวัด V/AC V/DC และ A/AC A/DC ความต้านทาน (Ω) วัดแรงดันไฟแบบไร้สัมผัส รวมถึงสายวัดที่ติดอยู่ถาวร data hold ไดโอดและการทดสอบปริมาณงาน: มาพร้อมกับไฟฉาย LED และการหาช่วงวัดอัตโนมัติ

รหัสสินค้า 0715 53 390

เทปพันสายไฟ

เทปพันสายไฟ

ได้รับการทดสอบ VDE+ ตามมาตรฐาน DIN EN 60454-3-1 Type 5

- ความต้านทานการแตกขาดสูงถึง 9kV
- กันฉีกขาดและทนต่อการเสื่อมสภาพ
- มีความยืดหยุ่นสูงและให้การยึดติดดีมาก

ข้อมูลทางเทคนิค:

พื้นฐานทางเคมี	**อคริเลต ฟอยส์พีวีซีแบบอ่อน**
การทนอุณหภูมิ	**+ 0°C ถึง +90°C**
ความต้านทานการฉีกขาด	**9kV**
อายุการเก็บรักษาอย่างน้อย	**24 เดือน**

สี	ความกว้าง มม.	ความหนา มม.	ขนาดม้วน	รหัส	จำนวน
ดำ	15	0,15	10	**0985 101**	10
ขาว				**0985 102**	
แดง				**0985 103**	
น้ำตาล				**0985 104**	
ฟ้า				**0985 105**	
เหลือง				**0985 107**	
เขียว / เหลือง				**0985 109**	
เทา				**0985 109 1**	
เขียว				**0985 109 2**	
ดำ	30	0,15	25	**0985 101 1**	5

สุขภาพและความปลอดภัย

แว่นตานิรภัยแบบใส รุ่น Cepheus

- ขาแว่นแบบสอดทรงสปร์ต แนบกระชับไร้แรงกด
- มองด้านข้างได้กว้าง
- เลนส์โพลีคาร์บอเนตทนแรงกระแทกได้ดี
- เคลือบกันรอยขูดขีดทั้งสองด้านของเลนส์
- ป้องกันรังสียูวีได้ 100% (สูงถึง 400 นม.)
- มาตรฐาน EN 166 และ EN 170

รหัสสินค้า **0899 102 250** **จำนวน** 1

แว่นครอบตา รุ่น Andromeda

- เหมาะสำหรับผู้ที่สวมแว่นตา
- มองเห็นได้มุมกว้าง
- ระบายอากาศได้ดีทำให้สวมสบาย
- เลนส์โพลีคาร์บอเนตทนแรงกระแทกได้ดี
- เคลือบพิเศษ (เลนส์กันรอยขูดขีดและเคลือบกันฝ้ามัวด้านในของเลนส์)
- สามารถเปลี่ยนเลนส์ได้อย่างง่ายและรวดเร็ว
- ป้องกันรังสียูวีได้ 100% (สูงถึง 400 นม.)
- มาตรฐาน EN 166 และ EN 170

รหัสสินค้า **0899 102 110** **จำนวน** 1

ถุงมือป้องกันไฟฟ้า

ขนาด	รหัส	จำนวน
9	0899 400 929	1
10	0899 400 930	
11	0899 400 931	

พื้นที่ใช้งาน:

- งานติดตั้ง บำรุงรักษาและซ่อมแซม ภายใต้แรงดันไฟฟ้า
- งานจ่ายและติดตั้งไฟฟ้า
- โรงงานไฟฟ้า
- การบำรุงรักษาและซ่อมแซม รถไฮบริดและรถไฟฟ้า
- หน่วยดับเพลิงและแพทย์
- สำหรับการทำงานที่แรงดันไฟฟ้าสูงถึง 1000 V/AC
- มีความยืดหยุ่นสูง
- ใช้งานได้ถนัดมือ
- บรรจุในถุงพีอีป้องกันรังสียูวี
- ความหนาสูงสุด 1 + 0.6 มม. ได้มาตรฐาน

EN 61482-1-2, EN60903 CAT III

ข้อมูลทางเทคนิค:

ความหนาตามมาตรฐาน	**สูงสุด 1 + 0.6 มม.**
Class **ประเภท**	**0** **RC** **R: กรด, น้ำมัน และทนต่อไอโซน** **C: ทนต่อความเย็น**
EN 61482-1+2	**Level 1: 4 kA/0.5 sec/300 mm** **Level 2: 7 kA/0.5 sec/300 mm**
แรงดันไฟฟ้าทดสอบ **แรงดันไฟฟ้าทำงานสูงสุด:** **แรงดันไฟฟ้า AC** **แรงดันไฟฟ้า AC**	**5,000 V/AC, 10,000 V/DC** **1,000V** **1,500V**

WÜRTH

WUERTH (THAILAND) CO., LTD.

บริษัท เวือร์ท (ประเทศไทย) จำกัด

123/2 นิคมอุตสาหกรรมลาดกระบัง
ถนนฉลองกรุง แขวงลำปลาทิว
เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520
โทร: 02 170 5000 แฟกซ์: 02 170 5050
อีเมล: info@wuerth.co.th
เว็บไซต์: www.wuerth.co.th

WÜRTH APP

Google play | Available on the App Store

84 ประเทศทั่วโลก

เวือร์ทกรุ๊ปมีมากกว่า 400 บริษัทที่ให้บริการอยู่ในตลาดมากกว่า 84 ประเทศ

WWW.WUERTH.CO.TH | WUERTH THAILAND | WUERTH THAILAND | @WUERTH | WUERTH APP | 02 170 5000