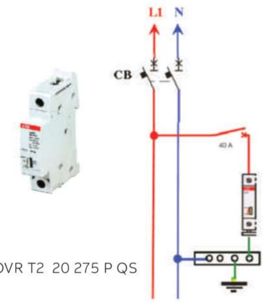
Application for Residential
Main Consumer Unit

เอบีบีขอนำเสนออุปกรณ์ป้องกันแรงดันเกินชั่วขณะ (SPD) ที่เหมาะสมสำหรับการใช้งานประเภทบ้านพักที่อยู่อาศัย โดยเลือกใช้ SPD แบบ T2 ค่า Imax ตั้งแต่ 20 ถึง 40 kA มีให้เลือกรุ่นทั้งแบบ Pluggable และ Non-Pluggable ตามความต้องการในการใช้งานของลูกค้า

Consumer Unit ที่ Neutral เชื่อมต่อกับ Ground

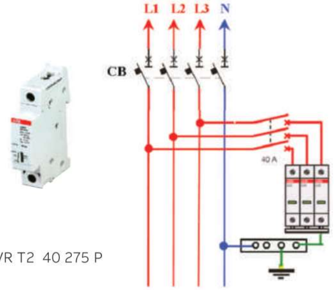
ระบบไฟที่ใช้	รุ่น	ประเภท (Type)	กระแสสูงสุดที่ทนได้ (kA)	โพล	จำนวนที่ใช้ (ตัว)	การป้องกัน	ราคา/ตัว (บาท)	ราคารวม (บาท)
1 เฟส	OVR T2-T3 20 275 P QS	2-3	Imax = 20	1P	1	Common Mode	6,910	6,735***
3 เฟส	OVR T2-T3 20 275 P QS	2-3	Imax = 20	3P	3	Common Mode	6,735	20,730***
1 เฟส	OVR T2 40 275 P QS	2	Imax = 40	1P	1	Common Mode	7,310	7,130***
3 เฟส	OVR T2 40 275 P QS	2	Imax = 40	3P	3	Common Mode	7,310	21,930***

*** ราคาที่แสดงในตารางยังไม่รวมราคาของ MCB SH201-C25 (หน้า 6/2) หรือ Fuse (gG 32A) E9F10GG32 + Holder E91/32 (ราคา 510 บาท / unit)
(การใช้งานอุปกรณ์ป้องกันแรงดันเกินชั่วขณะ (SPD) ต้องติดตั้งใช้งานร่วมกับ MCB หรือ Fuse 1 ตัวต่อ1 เฟสเสมอ)



OVR T2 20 275 P QS

1 x OVR T2 20 275 P QS
หรือ
1 x OVR T2 40 275 P QS



OVR T2 40 275 P

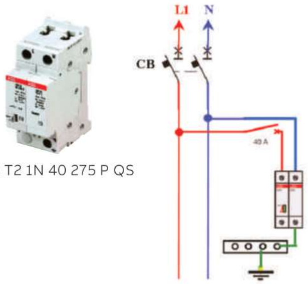
3 x OVR T2 20 275 P QS
หรือ
3 x OVR T2 40 275 P QS

7

Consumer Unit ที่ Neutral ไม่ เชื่อมต่อกับ Ground

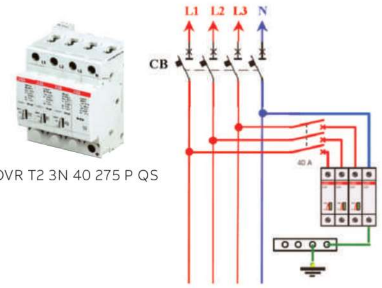
รุ่น	ประเภท (Type)	กระแสสูงสุดที่ทนได้ (kA)	โพล	จำนวนที่ใช้ (ตัว)	การป้องกัน	ราคา/ตัว (บาท)	ราคารวม (บาท)
OVR T2 1N 40 275 P QS	2	Imax = 40	1P+N	1 (1 phase)	Common Mode + Differential Mode	13,400	13,400***
OVR T2 3N 40 275 P QS	2	Imax = 40	3P+N	1 (3 phase)	Common Mode + Differential Mode	32,430	32,430***

*** ราคาที่แสดงในตารางยังไม่รวมราคาของ MCB SH201-C25 (หน้า 6/2) หรือ Fuse (gG 32A) E9F10GG32 + Holder E91/32 (ราคา 510 บาท / unit)
(การใช้งานอุปกรณ์ป้องกันแรงดันเกินชั่วขณะ (SPD) ต้องติดตั้งใช้งานร่วมกับ MCB หรือ Fuse 1 ตัวต่อ1 เฟสเสมอ)



OVR T2 1N 40 275 P QS

OVR T2 1N 40 275 P QS



OVR T2 3N 40 275 P QS

OVR T2 3N 40 275 P QS

7