

เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะ



Square D Classic Main Breaker Load Center - 100A - surface mounted - 36 ways

QO3-100EZ36G/SN

Main

Range	Square D
product name	Classic
Product or component type	Load Center
Device application	Distribution
Provided equipment	earth terminal block neutral terminal block blanking plate plug-on mounting rail removable gland plate with cable knockouts at top and bottom of the enclosure removable front cover 15...100 A EasyPact circuit-breaker at incoming enclosure

Complementary

Load center type	Main breaker
Enclosure mounting	Surface
Number of ways	36 ways (outgoer)
Electrical connection	Tin plated copper busbar connection
[In] rated current	100 A
Network number of phases	3 phases
Wiring configuration	4-wire
Short-circuit current	25 kA
Options for protection device type	QO type miniature circuit breaker (MCB) - 1P in outgoer QO type miniature circuit breaker (MCB) - 3P in outgoer QO type residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 1P - 10 mA in outgoer QO type residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 1P - 30 mA in outgoer QO type residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 2P - 30 mA in outgoer
[Ue] rated operational voltage	240/415 V AC
Type of front cover	Plain blue grey color with cut-out
Door type	Plain
Door opening side	Right or left
Lock type	Keylock (to be ordered separately) Sliding knob
Cable entry	3 knock-out at top and bottom 2 knock-out at left side 2 knock-out at right side
Enclosure material	Phosphated cold rolled steel of 1.4 mm thickness

การละสิทธิ: เอกสารนี้ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้แทน หรือใช้เพื่อกำหนดความเหมาะสม หรือความน่าเชื่อถือของผลิตภัณฑ์เหล่านี้สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง

Type of paint	Polyester epoxy powder 50...60 µm
Colour	Blue grey
Height	External: 755 mm
Width	External: 381 mm
Depth	External : 130 mm

Environment

Standards	TIS 1436-2540 IEC 60439 BS 5486-13
IP degree of protection	IP4X
Product certifications	TIS

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Weight	0.001 g



Environmental Data

Schneider Electricมีเป้าหมายที่จะบรรลุสถานะ Net Zero ภายในปี 2050 ผ่านทางความร่วมมือในห่วงโซ่อุปทาน วัสดุที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และการหมุนเวียนผ่านแคมเปญ "Use Better, Use Longer, Use Again" เพื่อยืดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์และการนำกลับมาใช้ใหม่

[Environmental Data อธิบาย >](#)

[วิธีประเมินความยั่งยืนของผลิตภัณฑ์ >](#)

Use Better

วัสดุและบรรจุภัณฑ์	
EU RoHS Directive	Not applicable, out of EU RoHS legal scope

Use Again

ติดตั้งใหม่และผลิตใหม่	
Take-back	No