

เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะ



ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิตรุ่น Square D Classic+ - ติดตั้งแบบลอย - 4 ช่อง

S9HCL14

Main

Range	Square D
Product name	Square D Classic+
Product or component type	Consumer unit
Device application	Distribution
Provided equipment	Blanking plate Earth terminal block Enclosure Neutral terminal block Plug-on mounting rail Removable front cover

Complementary

Enclosure mounting	Surface
Number of ways	4 ways (outgoer) 2 ways (incomer)
Electrical connection	Copper busbar connection
[In] rated current	80 A
[Ue] rated operational voltage	240 V
Network frequency	50/60 Hz
Short-circuit current	10 kA
Options for Protection device type	QO miniature circuit breaker (MCB) - 2P in main incomer QO miniature circuit breaker (MCB) - 1P in outgoing QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 1P - 10 mA in outgoing QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 1P - 30 mA in outgoing QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 2P in main incomer QO surge protection device (SPD) in outgoing
Type of front cover	Steel with cut-out
Door type	Transparent dolly - plastic
Door opening side	Upwards
Cable entry	knock-out at top and bottom knock-out at rear knock-out at both side
Enclosure material	Phosphated cold rolled steel of 1.2 mm
Surface treatment	epoxy
Colour	White (RAL 9003)
Height	External 206 mm

การละเมิดลิขสิทธิ์: เอกสารนี้ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้แทน หรือใช้เพื่อกำหนดความเหมาะสม หรือความน่าเชื่อถือของผลิตภัณฑ์เหล่านี้สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง

Width	External 238 mm
Depth	External 102 mm

Environment

Standards	TIS 1436-2540 IEC 61439-3
IP degree of protection	IP4X
Product certifications	ASTA conforming to IEC 61439-3 TIS conforming to TIS 1436-2540

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10.3 cm
Package 1 Width	21.3 cm
Package 1 Length	24.3 cm
Package 1 Weight	1.81 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	75
Package 2 Height	150 cm
Package 2 Width	80 cm
Package 2 Length	120 cm
Package 2 Weight	135.75 kg

Contractual warranty

การรับประกัน (เป็นเดือน)	18
--------------------------	----

เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะ



ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิตรุ่น Square D Classic+ - ติดตั้งแบบลอย - 6 ช่อง

S9HCL16

Main

Range	Square D
Product name	Square D Classic+
Product or component type	Consumer unit
Device application	Distribution
Provided equipment	Blanking plate Earth terminal block Enclosure Neutral terminal block Plug-on mounting rail Removable front cover

Complementary

Enclosure mounting	Surface
Number of ways	6 ways (outgoer) 2 ways (incomer)
Electrical connection	Copper busbar connection
[In] rated current	100 A
[Ue] rated operational voltage	240 V
Network frequency	50/60 Hz
Short-circuit current	10 kA
Options for Protection device type	QO miniature circuit breaker (MCB) - 2P in main incomer QO miniature circuit breaker (MCB) - 1P in outgoer QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 1P - 10 mA in outgoer QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 1P - 30 mA in outgoer QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 2P in main incomer QO surge protection device (SPD) in outgoer
Type of front cover	Steel with cut-out
Door type	Transparent dolly - plastic
Door opening side	Upwards
Cable entry	knock-out at top and bottom knock-out at rear knock-out at both side
Enclosure material	Phosphated cold rolled steel of 1.2 mm
Surface treatment	epoxy
Colour	White (RAL 9003)
Height	External 206 mm

การละสิทธิ: เอกสารนี้ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้แทน หรือใช้เพื่อกำหนดความเหมาะสม หรือความน่าเชื่อถือของผลิตภัณฑ์เหล่านี้สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง

Width	External 238 mm
Depth	External 102 mm

Environment

Standards	IEC 61439-3 TIS 1436-2540
IP degree of protection	IP4X
Product certifications	ASTA conforming to IEC 61439-3 TIS conforming to TIS 1436-2540

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10.3 cm
Package 1 Width	21.3 cm
Package 1 Length	24.3 cm
Package 1 Weight	1.81 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	75
Package 2 Height	150 cm
Package 2 Width	80 cm
Package 2 Length	120 cm
Package 2 Weight	135.75 kg

Contractual warranty

การรับประกัน (เป็นเดือน)	18
--------------------------	----

เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะ



ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิตรุ่น Square D Classic+ - ติดตั้งแบบลอย - 10 ช่อง

S9HCL110

Main

Range	Square D
Product name	Square D Classic+
Product or component type	Consumer unit
Device application	Distribution
Provided equipment	Blanking plate Earth terminal block Enclosure Neutral terminal block Plug-on mounting rail Removable front cover

Complementary

Enclosure mounting	Surface
Number of ways	10 ways (outgoer) 2 ways (incomer)
Electrical connection	Copper busbar connection
[In] rated current	100 A
[Ue] rated operational voltage	240 V
Network frequency	50/60 Hz
Short-circuit current	10 kA
Options for Protection device type	QO miniature circuit breaker (MCB) - 2P in main incomer QO miniature circuit breaker (MCB) - 1P in outgoer QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 1P - 10 mA in outgoer QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 1P - 30 mA in outgoer QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 2P in main incomer QO surge protection device (SPD) in outgoer
Type of front cover	Steel with cut-out
Door type	Transparent dolly - plastic
Door opening side	Upwards
Cable entry	knock-out at top and bottom knock-out at rear knock-out at both side
Enclosure material	Phosphated cold rolled steel of 1.2 mm
Surface treatment	epoxy
Colour	White (RAL 9003)
Height	External 206 mm

การดูแลรักษา: เอกสารนี้ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้แทน หรือใช้เพื่อกำหนดความเหมาะสม หรือความน่าเชื่อถือของผลิตภัณฑ์เหล่านี้สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง

Width	External 315 mm
Depth	External 102 mm

Environment

Standards	TIS 1436-2540 IEC 61439-3
IP degree of protection	IP4X
Product certifications	ASTA conforming to IEC 61439-3 TIS conforming to TIS 1436-2540

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10.3 cm
Package 1 Width	21.3 cm
Package 1 Length	32 cm
Package 1 Weight	2.34 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	50
Package 2 Height	150 cm
Package 2 Width	80 cm
Package 2 Length	120 cm
Package 2 Weight	117 kg

Contractual warranty

การรับประกัน (เป็นเดือน)	18
--------------------------	----

เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะ



ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิตรุ่น Square D Classic+ - ติดตั้งแบบลอย - 14 ช่อง

S9HCL114

Main

Range	Square D
Product name	Square D Classic+
Product or component type	Consumer unit
Device application	Distribution
Provided equipment	Blanking plate Earth terminal block Enclosure Neutral terminal block Plug-on mounting rail Removable front cover

Complementary

Enclosure mounting	Surface
Number of ways	14 ways (outgoer) 2 ways (incomer)
Electrical connection	Copper busbar connection
[In] rated current	100 A
[Ue] rated operational voltage	240 V
Network frequency	50/60 Hz
Short-circuit current	10 kA
Options for Protection device type	QO miniature circuit breaker (MCB) - 2P in main incomer QO miniature circuit breaker (MCB) - 1P in outgoer QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 1P - 10 mA in outgoer QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 1P - 30 mA in outgoer QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 2P in main incomer QO surge protection device (SPD) in outgoer
Type of front cover	Steel with cut-out
Door type	Transparent dolly - plastic
Door opening side	Upwards
Cable entry	knock-out at top and bottom knock-out at rear knock-out at both side
Enclosure material	Phosphated cold rolled steel of 1.2 mm
Surface treatment	epoxy
Colour	White (RAL 9003)
Height	External 206 mm

การดูแลรักษา: เอกสารนี้ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้แทน หรือใช้เพื่อกำหนดความเหมาะสม หรือความน่าเชื่อถือของผลิตภัณฑ์เหล่านี้สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง

Width	External 391 mm
Depth	External 102 mm

Environment

Standards	TIS 1436-2540 IEC 61439-3
IP degree of protection	IP4X
Product certifications	ASTA conforming to IEC 61439-3 TIS conforming to TIS 1436-2540

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10.3 cm
Package 1 Width	21.3 cm
Package 1 Length	39.6 cm
Package 1 Weight	2.83 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	35
Package 2 Height	150 cm
Package 2 Width	80 cm
Package 2 Length	120 cm
Package 2 Weight	99.05 kg

Contractual warranty

การรับประกัน (เป็นเดือน)	18
--------------------------	----



ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิตรุ่น Square D Classic+ - ติดตั้งแบบลอย - 18 ช่อง

S9HCL118

Main

Range	Square D
Product name	Square D Classic+
Product or component type	Consumer unit
Device application	Distribution
Provided equipment	Blanking plate Earth terminal block Enclosure Neutral terminal block Plug-on mounting rail Removable front cover

Complementary

Enclosure mounting	Surface
Number of ways	18 ways (outgoer) 2 ways (incomer)
Electrical connection	Copper busbar connection
[In] rated current	100 A
[Ue] rated operational voltage	240 V
Network frequency	50/60 Hz
Short-circuit current	10 kA
Options for Protection device type	QO miniature circuit breaker (MCB) - 2P in main incomer QO miniature circuit breaker (MCB) - 1P in outgoer QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 1P - 10 mA in outgoer QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 1P - 30 mA in outgoer QO residual current circuit breaker with overcurrent protection (RCBO) - 2P in main incomer QO surge protection device (SPD) in outgoer
Type of front cover	Steel with cut-out
Door type	Transparent dolly - plastic
Door opening side	Upwards
Cable entry	knock-out at top and bottom knock-out at rear knock-out at both side
Enclosure material	Phosphated cold rolled steel of 1.2 mm
Surface treatment	epoxy
Colour	White (RAL 9003)
Height	External 206 mm

การดูแลรักษา: เอกสารนี้ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้แทน หรือใช้เพื่อกำหนดความเหมาะสม หรือความน่าเชื่อถือของผลิตภัณฑ์เหล่านี้สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง

Width	External 540 mm
Depth	External 102 mm

Environment

Standards	IEC 61439-3 TIS 1436-2540
IP degree of protection	IP4X
Product certifications	ASTA conforming to IEC 61439-3 TIS conforming to TIS 1436-2540

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10.3 cm
Package 1 Width	21.3 cm
Package 1 Length	54.5 cm
Package 1 Weight	3.65 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	35
Package 2 Height	150 cm
Package 2 Width	80 cm
Package 2 Length	120 cm
Package 2 Weight	127.75 kg

Contractual warranty

การรับประกัน (เป็นเดือน)	18
--------------------------	----