Bảng thông số sản phẩm

Thông số kỹ thuật





Easy9 surge arrester - 1P + N - 230 V - 20000 A

EZ9L33620

Main

Range of product	Easy9
Product or component type	Surge arrester
Device short name	Easy9 SPD
Poles	1P + N
Remote signalling	Without
Surge arrester type	Electrical distribution network
Earthing system	TT TN-S
Disconnector device type	Associated circuit breaker at 230 V

Complementary

Surge arrester class type	Type 2
Surge arrester technology	MOV + GDT
Nominal discharge current	Common mode: 10 kA (N/PE) Common mode: 10 kA (L/N)
Maximum discharge current	Differential mode: 20 kA L/N Differential mode: 20 kA N/PE
[Uc] maximum continuous operating voltage	Differential mode: 275 V L/N Differential mode: 275 V N/PE
Maximum [Up] voltage protection level	Differential mode <1.3 kV type 2 L/N
Local signalling	Green and red flag
mounting mode	Clip-on
Mounting support	DIN rail
9 mm pitches	4
Height	90 mm
Width	36 mm
Depth	66.2 mm
Colour	Grey (RAL 7035)
Response time	<= 25 ns
Connections - terminals	Tunnel type terminal (downside) 535 mm² solid or flexible
Tightening torque	3.5 N.m

Environment

Standards	IEC 61643-11
product certifications	GOST EAC
IP degree of protection	IP20 on terminal:
Relative humidity	590 %
Operating altitude	2000 m
Ambient air temperature for operation	-560 °C
Ambient air temperature for storage	-570 °C

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4.7 cm
Package 1 Width	8.0 cm
Package 1 Length	10.3 cm
Package 1 Weight	216.0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	57
Package 2 Height	30.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	12.837 kg



Nhãn **Green PremiumTM** là cam kết của Schneider Electric trong việc cung cấp sản phẩm với hiệu suất môi trường tốt nhất. Green Premium cam kết tuân thủ các quy định mới nhất, minh bạch về tác động môi trường, cũng như các sản phẩm tuần hoàn và CO₂ thấp.

Hướng dẫn đánh giá tính bền vững của sản phẩm là tài liệu kỹ thuật phổ thông giúp làm rõ các tiêu chuẩn nhãn sinh thái toàn cầu và cách diễn giải việc khai báo môi trường.

Tìm hiểu thêm về Green Premium >

Hướng dẫn đánh giá về sự bền vững của sản phẩm >





Minh bach RoHS/REACh

Hiệu suất sức khoẻ



Chứng nhận & Tiêu chuẩn

Reach Regulation	REACh Declaration
Eu Rohs Directive	Compliant EU RoHS Declaration
China Rohs Regulation	China RoHS declaration Pro-active China RoHS declaration (out of China RoHS legal scope)
Environmental Disclosure	Product Environmental Profile
Weee	The product must be disposed on European Union markets following specific waste collection and never end up in rubbish bins
Circularity Profile	No need of specific recycling operations