

Gaminio duomenų lentelė

Specifikacijos



Miniature circuit breaker (MCB), Acti9 K60N, 3P, 32A, C curve, 6000A (IEC/EN 60898-1)

A9K02332

Main

Device application	Distribution
Range	Acti9
Product name	Acti9 K60
Product or component type	Miniature circuit-breaker
Device short name	K60N
Poles description	3P
Number of protected poles	3
[In] rated current	32 A
Network type	AC
Trip unit technology	Thermal-magnetic
Curve code	C
Breaking capacity	6000 A Icn 400 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60898-1
Utilisation category	Category A IEC 60947-2
Suitability for isolation	Yes EN/IEC 60898-1
Standards	EN/IEC 60898-1
Product certifications	OVE VDE

Complementary

Network frequency	50/60 Hz
Magnetic tripping limit	5...10 x In
[Ics] rated service breaking capacity	6000 A 100 % EN/IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz
Limitation class	3 EN/IEC 60898-1
[Ui] rated insulation voltage	440 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60898-1
[Uimp] rated impulse withstand voltage	4 kVEN/IEC 60898-1
Contact position indicator	No
Control type	Toggle
Local signalling	Without

Mounting mode	Fixed
Mounting support	DIN rail
Comb busbar and distribution block compatibility	Downside biconnect
9 mm pitches	6
Height	81 mm
Width	54 mm
Depth	70 mm
Product weight	0,36 kg
Colour	White
Mechanical durability	20000 cycles
Electrical durability	10000 cycles
Connections - terminals	Tunnel type terminals downstream) 0,5...35 mm² rigid Tunnel type terminals upstream) 0,5...35 mm² rigid Tunnel type terminals downstream) 0,5...25 mm² flexible Tunnel type terminals upstream) 0,5...25 mm² flexible
Wire stripping length	14 mm top or bottom
Tightening torque	3,5 N.m top or bottom
Earth-leakage protection	Without

Environment

IP degree of protection	IP20 IEC 60529
Pollution degree	2 IEC 60898-1 2 EN 60898-1
Overvoltage category	II
Tropicalisation	2 IEC 60068-1
Relative humidity	95 % 55 °C
Operating altitude	0...2000 m
Ambient air temperature for operation	−25...70 °C
Ambient air temperature for storage	−40...70 °C

Pakavimo vienetai

Pirmos pakuotės vieneto tipas	PCE
Vienetų skaičius 1 pakuotėje	1
1-os pakuotės aukštis	7,5 cm
1-os pakuotės plotis	5,4 cm
1-os pakuotės ilgis	8,5 cm
1-os pakuotės svoris	340 g
Antros pakuotės vieneto tipas	BB1
Vienetų skaičius 2 pakuotėje	4
2-os pakuotės aukštis	8 cm
Package 2 Width	9 cm
2-os pakuotės ilgis	23 cm
2-os pakuotės svoris	1,482 kg
Trečios pakuotės vieneto tipas	S03

Vienetų skaičius 3 pakuotėje	48
3-ios pakuotės aukštis	30 cm
3-ios pakuotės plotis	30 cm
3-ios pakuotės ilgis	40 cm
3-ios pakuotės svoris	18,327 kg

Offer Sustainability

Tvaraus pasiūlymo statusas	„Green Premium“ gaminys
REACH direktyva	REACH deklaracija
ES RoHS direktyva	Atitinka ES RoHS deklaracija
Be gyvsidabrio	Taip
Kinijos RoHS direktyva	Kinijos RoHS deklaracija Produktas neįeina į Kinijos RoHS apimtį. Medžiagų deklaracija pateikiama jūsų informacijai.
RoHS išimčių informacija	Taip
Aplinkosauginės informacijos atskleidimas	Produkto aplinkosaugos profilis
WEEE	Šį produktą Europos Sąjungos rinkose reikia utilizuoti perduodant į specialias surinkimo vietas ir negalima išmesti su buitinėmis atliekomis.
Halogeno poveikis	Produktas be halogeno

Contractual warranty

Garantija	18 months
-----------	-----------

Rekomenduojamas (-i) pakeitimas (-ai)