



Caracteristici Principale

Domeniul de aplicare al aparatului	Distribution
Gama	Acti 9
Tip produs sau componenta	Miniature circuit-breaker
Nume produs	IK60
Nume scurt al dispozitivului	IK60N
Descriere poli	2P
Numărul polilor protejați	2
[In] curent nominal	50 A
Tip retea	C.a.
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Cod pentru curba	C
Capacitate de rupere	6000 A Icn conformitate cu EN/IEC 60898-1 - 230 V c.a. 50/60 Hz 6000 A Icn conformitate cu EN/IEC 60898-1 - 400 V c.a. 50/60 Hz
Adecvare pentru izolație	Da conformitate cu EN/IEC 60898-1
Standarde	EN/IEC 60898-1

Complementare

Frecvența rețea	50/60 Hz
Limita de declansare magnetică	5...10 x In
[Ics] capacitatea nominală de rupere în serviciu	6000 A 100 % x Icu conformitate cu EN/IEC 60898-1 - 230 V c.a. 50/60 Hz 6000 A 100 % x Icu conformitate cu EN/IEC 60898-1 - 400 V c.a. 50/60 Hz
Clasa de limitare	3 conformitate cu EN/IEC 60898-1
[Ui] tensiune nominală de izolație	440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu EN/IEC 60898-1
[Uimp] tensiune de ținere la impuls	4 kV conformitate cu EN/IEC 60898-1
Indicator de poziție contact	No
Tip de control	Comutare
Semnalizare locală	Indicație ON/OFF
Mod de montare	Clipsabil
Suport de montare	Sina DIN
Module de 9 mm	4
Înălțime	85 mm
Lățime	36 mm
Adâncime	78.5 mm
Greutate produs	200 g
Culoare	Alb
Durabilitate mecanică	20000 cic
Durabilitate electrică	10000 cic
Descriere opțiuni de blocare	Padlocking device
Conexiuni - borne	Bornă simplă, sus sau jos rigid fir(e) 1...35 mm ² maxim Bornă simplă, sus sau jos flexibil fir(e) 1...25 mm ² maxim
Lungimea de dezizolare a firului	14 mm sus sau jos
Cuplu de strângere	3.5 N.m sus sau jos
Protecție de scurgere la pamant	Fara

Mediu

Grad de protecție IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529
Grad de poluare	2 conformitate cu EN/IEC 60898-1
Categorie de supratensiune	II
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...60 °C
Temperatura de depozitare	-40...85 °C

Durabilitatea ofertei

Sustainable offer status	Green Premium product
RoHS	Conform - de la 1001 - Declarația de conformitate Schneider Electric
REACH	Referința nu conține SVHC peste prag
Profil de mediu pentru produs	Disponibil
Instrucțiuni sfârșit de viață produs	Nu necesită operații specifice de reciclare

Contractual warranty

Perioada	18 months
----------	-----------