



KNA100ED4303 (12 195 01)

Canalis KNA. Distribusjons skinner 40-160A.



[Last ned produktdatablad for KNA100ED4303](#)



[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

[Skjul](#)

Produktspekter	Canalis
Produkt navn	KN
Produkt eller komponent type	Kapslet strømskinne
Strømskinnebeskrivelse	Distribusjon lengde
Applikasjon	Distribusjon inntill 160A
[Ie] nominell driftsstrøm	100 A på 35 °C
Polaritet	3L + N + PE 3L + PEN
Antall uttakspunkter	3
Lengde	3 m

Komplementær

[Skjul](#)

[Ue] merkespenning	230...500 V
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV
[Ui] isolasjonsspenning	500 V
[Icw] merkekorttidsstrøm	2.8 kA
[Ipk] tillatt peakstrøm	14 kA
Elektrisk tilkobling	Smurt glidekontakt
Strålings magnetfelt	0.106 µT
Termisk belastning grense	8000 kA².s
THDI	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Spenningsfall	0.088 V 1 50 Hz with 1A for 100 m long 0.089 V 0.9 50 Hz with 1A for 100 m long 0.084 V 0.8 50 Hz with 1A for 100 m long 0.077 V 0.7 50 Hz with 1A for 100 m long
Monteringsmetode	Med skruer
Plassering av nøytral	Opp
Antall kretser	1
Kontrolltype	Uten
Standarder	IEC 60439-2 IEC 61439-6
Bredde	92 mm
Dybde	27.5 mm
Farge	RAL 9001: Hvit
Vekt	7.3 kg

Miljø

[Skjul](#)

IP-grad	IP55 i henhold til IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK08 i henhold til IEC 62262
Omgivelsestemperatur for drift	0...35 °C 100 % of In 35...40 °C 97 % of In 40...45 °C 94 % of In 45...50 °C 91 % of In 50...55 °C 87 % of In

Bærekraftig

 Skjul

Bærekraftig	Green Premium produkt
RoHS (datokode: YYWW)	Compliant - since 1012 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Krever ingen spesiell avfallshåndtering