



Hoofd

Range of product	Canalis
Product name	KN
Product or component type	Flexibel element
Beschrijving rail	Flexibele elleboog
Device application	Distributie met laag vermogen
Type richtingsverandering	2 afmetingen
Ie toegekende bedrijfstrom	100 A bij 35 °C
[Ue] rated operational voltage	230...500 V
Network frequency	50/60 Hz
Aantal kringen	1
Control type	Communicerend
Colour	Wit (RAL 9001)

Complementair

Mounting mode	Met schroeven
Thermische spanningslimiet	1980 kA ² .s
Maximaal uitgestraald magnetisch veld	0,106 µT
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV
[Ui] rated insulation voltage	500 V
Icw nominale kortstondige weerstandstroom	1,4 kA
Ipk nominale piekstroom weerstand	14 kA
THDI	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Werkingshoek	80...180 °
Lengte	355 mm
Net weight	1,3 kg
Standards	IEC 61439-1 IEC 61439-6

Omgeving

IP beschermingsgraad	IP55 conforming to IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK08 conforming to IEC 62262
Ambient air temperature for operation	0...35 °C zonder onderbelasting

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,5 cm
Package 1 Width	9,2 cm
Package 1 Length	36,5 cm
Package 1 Weight	1,2 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
Milieu Profiel	Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
Aanwezigheid van halogeen	Halogeenvrij product

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------