



### Fő jellemzők

Termékválaszték	Canalis
Termék neve	KN
Termék vagy alkatrész típusa	Egyenes hossz
Készülék alkalmazás	Kisteljesítményű elektromos elosztás
Le névleges üzemi áram	100 A -35 °C
Áramsín polaritása	3L + PEN 3L + N + PE
Leágazódobozok száma	6
Hosszúság	3 m

### Kiegészítő jellemzők

[Ue] névleges üzemi feszültség	230...690 V
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV
[Ui] névleges szigetelési feszültség	500 V
Icw szabályozott rövid idejű kiállási áram	1,4 kA
Ipk szabályozott csúcs kiállási áram	14 kA
Elektromos csatlakozás	Saruk
Kisugárzott mágneses mező	0,106 µT
Hőfeszültség határérték	1980 kA <sup>2</sup> .s
THDI	0...15 % 100 A 15...33 % 80 A 33...100 % 63 A
Feszültségledobás	<0,191 V teljesítmény tényezővel = 1 -50 Hz 1A-rel 100 m hosszúsághoz <0,181 V teljesítmény tényezővel = 0,9 -50 Hz 1A-rel 100 m hosszúsághoz <0,165 V teljesítmény tényezővel = 0,8 -50 Hz 1A-rel 100 m hosszúsághoz <0,149 V teljesítmény tényezővel = 0,7 -50 Hz 1A-rel 100 m hosszúsághoz
Szerelési mód	Csavarozható
Nulla helyzete	Fel
Áramkörök száma	1
Vezérlő típusa	Kommunikáló
Szabványok	IEC 61439-6
Szélesség	92 mm
Mélység	27,5 mm
Szín	Fehér (RAL 9001)
Nettó súly	6,7 kg

### Környezet

IP védettségi fok	IP55 conforming to MSZ EN 60529
IK védettségi fok	IK08 conforming to IEC 62262
A környezeti levegő hőmérséklete a működéshez	0...35 °C (100% In) 35...40 °C (97% In) 40...45 °C (94% In) 45...50 °C (91% In) 50...55 °C (87% In)

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítményképességére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékekre vonatkozó megbízhatóság meghatározására speciális felhasználói alkalmazásokban. Ez kötelessége bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,500 cm
1. csomag szélessége	10,000 cm
1. csomag hossza	310,000 cm
1. csomag súlya	5,000 kg
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	4
2. csomag magassága	11,000 cm
2. csomag szélessége	16,000 cm
2. csomag hossza	314,000 cm
2. csomag súlya	22,000 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	PAL
Egységek száma 3. csomagban	48
3. csomag magassága	44,000 cm
3. csomag szélessége	64,000 cm
3. csomag hossza	320,000 cm
3. csomag súlya	286,000 kg

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Megfelelő <a href="#">EU RoHS Nyilatkozat</a>
Mérgező nehézfémektől mentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	<a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	<a href="#">Igen</a>
Környezetvédelmi közzététel	<a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>
Körkörösségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.
Halogéntartalomra vonatkozó adatok	Halogénmentes termék

## Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------