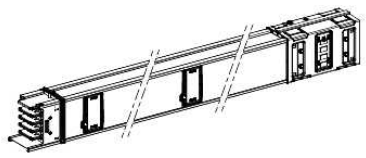
Dane produktu
Charakterystyki

KSA630ED4206
Canalis - element prosty - 630 A - 2 m - 6 odpływów



Główne

Rodzina produktów	Canalis
Nazwa produktu	KS
Typ produktu	Kanał kablowy szynowy
Opis szyny zbiorczej	Długość łącza
Materiał	Aluminium
Aplikacja urządzenia	Rozdział średniej mocy
[Ie] znamionowy prąd pracy	630 A 35 °C
Polaryzacja szyny zbiorczej	3L + N + PE 3L + PEN
Liczba gniazd odpływowych	6
Długość	2 m

Uzupełnienie

[Ue] znamionowe napięcie pracy	230...690 V
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
[Uimp] znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	8 kV
[Ui] napięcie znamionowe izolacji	690 V
[Icw] znamionowy wytrzymywany prąd krótkotrwały	32,1 kA
[Ipk] znamionowy wytrzymywany prąd udarowy	67,5 kA
Połączenie elektryczne	Smarowany styk ślizgowy
Promieniowane pole magnetyczne	0,66 µT
Limit obciążenia termicznego	1225 kA²s
THDi	0...15 % 630 A 15...33 % 500 A 33...100 % 400 A
Spadek napięcia	0,011 V 1 50 Hz 1 A na 100 m długości 0,013 V 0.9 50 Hz 1 A na 100 m długości 0,013 V 0.8 50 Hz 1 A na 100 m długości 0,012 V 0.7 50 Hz 1 A na 100 m długości
Sposób montażu	Przez wkręty
Położenie neutralne	Przycisk strzałki w górę
Normy	IEC 60439-2 IEC 61439-6
Typ wymiaru	Mocowanie
Szerokość	146 mm
Głębokość	113 mm
Kolor	RAL 9001[Spacja]:[Spacja] biały
Masa produktu	26 kg

Środowisko

Stopień ochrony IP	IP55 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK08 zgodnie z IEC 62262
Temperatura otoczenia dla pracy	35 °C 100% In 40 °C 97% In 45 °C 94% In 50 °C 91% In 55 °C 87% In

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status Green Premium	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (date code: YYWW)	Compliant - since 1012 - Schneider Electric declaration of conformity

Informacje zawarte w tej dokumentacji zawiera ogólne opisy lub charakterystyki technicznej wykonania produktów zawartych w niniejszym dokumencie. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona jako substytut i nie może być stosowana do określenia przydatności lub niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Obowiązkiem każdego takiego użytkownika lub integratora jest wykonanie odpowiedniej i pełnej analizy ryzyka, oceny i testowania produktów w odniesieniu do określonej aplikacji lub odpowiedniego stosowania korzystania z niej. Ani Schneider Electric Industries SAS, ani żaden z jej oddziałów lub spółek zależnych są ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie informacji w nim zawartych.

REACh	Referencje nie zawierające SVHC ponad progiem
Profil ekologiczny produktu	Dostępne
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Nie wymaga podejmowania specyficznych działań związanych z odzyskiwaniem surowców

Contractual warranty

Okres	18 miesięcy