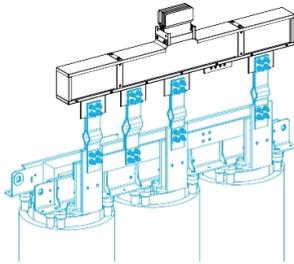


# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Canalis - AL Feed unit N3 dry transformer - 4000A - 3L+N+PER - tailored (\*\*)

KTA4000EL73

### Principal

Gama	Canalis
Nombre Del Producto	KT
Tipo De Producto O Componente	Center feeder trunking (**)
Nombre Abreviado Del Equipo	KTA
Función	Feeder length (**)
Alimentación	Transformador tipo seco
Material	Aluminio
[Ie] Corriente Nominal De Empleo	4000 A en 35 °C
Posición De Neutro	Derecha
Earth Conductor	Reinforced (**)
Short-Circuit Level	Versión reforzada
Equipo Suministrado	Trunking unit (**)

### Complementario

Material De La Carcasa	Polyester film (**)
Material De Los Contactos	Copper (**)
[Ue] Tensión Nominal De Operación	1000 V
Frecuencia De Red	50/60 Hz
[Ui] Tensión Nominal De Aislamiento	1000 V
[Icw] Corriente Temporal Admisible	120 kA
[Ipk] Pico De Intensidad Admisible	264 kA
Campo Magnético Radiado	3 µT
Límite Térmico	14400000 kA <sup>2</sup> .s
Thdi	0...15 % 4000 A
Maximum Voltage Drop	<0,0015 V con factor de potencia = 1 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,0016 V con factor de potencia = 0,9 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,0015 V con factor de potencia = 0,8 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud <0,0015 V con factor de potencia = 0,7 en 50 Hz con 1 A para 100 m de longitud
Tipo De Montaje	Mediante tornillos
Soporte De Montaje	Placa
Polarity	3L + N + PER
Número De Salidas De Derivación	0

<b>Normas</b>	IEC 61439-1 IEC 61439-6
<b>Tipo De Dimensión</b>	Hecho a medida
<b>Paso De Conexión</b>	470...700 mm
<b>Bar Width</b>	200 mm
<b>Profundidad</b>	140 mm
<b>Altura</b>	664 mm
<b>Longitud</b>	dirección 1, estado 1 260 mm 1680 mm
<b>Color</b>	Blanco - tipo de cable: RAL 9001)
<b>Carga Lineal</b>	56 kg/m

## Entorno

<b>Grado De Protección Ip</b>	IP55 acorde a IEC 60529
<b>Grado De Protección Ik</b>	IK08 conforming to IEC 62262
<b>Derating Factor</b>	0...35 °C - tipo de cable: 100% de In) 35...40 °C - tipo de cable: 97% de In) 40...45 °C - tipo de cable: 93% de In) 45...50 °C - tipo de cable: 90 % of In ((*)) 50...55 °C - tipo de cable: 86 % of In ((**))

## Unidades de embalaje

<b>Tipo De Unidad De Paquete 1</b>	PCE
<b>Número De Unidades En El Paquete 1</b>	1
<b>Paquete 1 Altura</b>	68,0 cm
<b>Paquete 1 Ancho</b>	190,0 cm
<b>Paquete 1 Longitud</b>	13,8 cm
<b>Paquete 1 Peso</b>	70,4 kg