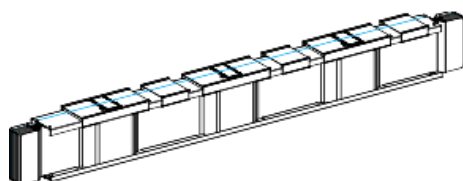




KTA1000ED440 wurde nicht ersetzt. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Kundendienst.



! Nicht mehr lieferbar

Hauptmerkmale

Baureihe	Canalis
Produktname	KT
Produkt oder Komponententyp	Stromschienenverteiler
Beschr. d. Sammelschiene	Verteilungslänge
Kurzbezeichnung des Geräts	KTA
Geräteanwendung	Hochleistungsverteilung
Material	Aluminiumfarben
Nennbetriebsstrom Ie	1000 A bei 35 °C
Polung	3L + N + PE
Anzahl Anzapf-Auslässe	3
Nennausgangsstrom	25-630 A
Erdleiter	Standarderdung
Kurzschlussniveau	Standard-Version
Länge	4000 mm
Gelieferte Ausrüstung	Schienenkasten Verbindungsblock

Zusatzmerkmale

Gehäusematerial	Polyesterfolie
Material der Kontakte	Kupfer
Betriebsbemessungsspannung Ue	1000 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Nennisolationsspannung Ui	1000 V
Nennkurzzeitstrom Icw	50 kA
Ipk-Nennstoßstrom	110 kA
Elektrische Verbindung	Gleitkontakt
Ausgestrahltes Magnetfeld	0.5 µT
Thermische Belastungsgrenze	2500 A².s

THDI	0...15 %, maximaler Laststrom: 1000 A 15-33 %, maximaler Laststrom: 1250 A 33...100 %, maximaler Laststrom: 1600 A
Maximaler Spannungsabfall	With $\cos \varphi = 1$, 0,006 V bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge Mit $\cos \varphi = 0,9$, 0,006 V bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge With $\cos \varphi = 0,8$, 0,0056 V bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge With $\cos \varphi = 0,7$, 0,0052 V bei 50 Hz mit 1 A für 100 m Länge
Montagevariante	Mit Kralle
Montagehalterung	Hängebefestigung Auslegerarm
Installationsrichtung	Horizontal Vertikal
Neutralposition	Rechts
Intervall Abzweigeinheit	1000 mm
Normen	IEC 61439-1 IEC 61439-6
Gehäuseabmessungen	Position
Breite	140 mm
Höhe	104 mm
Farbe	RAL 9001 : weiß
Produktgewicht	64 kg
Lineare Last	16 kg/m

Montage

Schutzart (IP)	IP55 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK08 entspricht IEC 62262
Derating-Faktor	100 % von In bei 0-35 °C 97 % von In bei 35-40 °C 93 % von In bei 40-45 °C 90 % von In bei 45-50 °C 86 % von In bei 50-55 °C

Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Green-Premium-Produkt
ROHS	Konform - seit 1752 - Schneider-Electric-Konformitätserklärung Schneider-Electric-Konformitätserklärung
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert
Umgebungsbedingungen Produkt	Verfügbar Produktumweltprofil
Entsorgungshinweise	Keine spezifischen Recyclingtätigkeiten erforderlich