



Hauptmerkmale

Baureihe	Linergy
Produktname	HK
Produkt- oder Komponententyp	Sammelschiene
Geräteanwendung	Verteilung
Abgangskasten (18 mm)	54
Stablänge	1100 mm
Gehäuse-/ Schaltschrankbreite	1200 mm
Netzwerktyp	AC
Nennbetriebsstrom I _e	160 A bei 35 °C
Betriebsbemessungsspannung U _e	400 V (Stecken und Ziehen bei eingeschalteter Spannungsversorgung (ohne Last)) entspricht IEC 60439-1 480 V (Stecken und Ziehen bei eingeschalteter Spannungsversorgung (ohne Last)) entspricht CSA 480 V (Stecken und Ziehen bei eingeschalteter Spannungsversorgung (ohne Last)) entspricht UL 600 V (Stecken und Ziehen bei ausgeschalteter Spannungsversorgung) entspricht CSA 600 V (Stecken und Ziehen bei ausgeschalteter Spannungsversorgung) entspricht UL 690 V (Stecken und Ziehen bei ausgeschalteter Spannungsversorgung) entspricht IEC 60439-1
Anzahl der Leiter	4

Zusatzmerkmale

Leistenbreite	45 mm
Breite	81 mm
Tiefe	82 mm
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	600 V entspricht CSA 600 V entspricht UL 690 V entspricht IEC 60439-1
Spitzenstrom	25 kA
I ² t bei Aktivierung	10000000 A ² .s
Schutzfunktionen	AM-Sicherungen I _n = 160 A, I _{sc} = 100 kA, I _e = 160 A Sicherungen gF I _n = 160 A, I _{sc} = 100 kA, I _e = 160 A Leistungsschalter NS160H I _n = 160 A, I _{sc} = 36 kA, I _e = 160 A Leistungsschalter NS160H I _n = 160 A, I _{sc} = 70 kA, I _e = 160 A
Anschlüsse - Klemmen	Stecker 2,5...70 mm ² flexibel mit Kabelende Stecker 2,5...70 mm ² fest
[M] Anzugsdrehmoment	10 Nm
Einbauposition	Vertikal Befestigung Verwendung von Halter AK5BT01 auf Montageplatten AK5PA Horizontal Befestigung
Flammenfestigkeit	V0 entspricht UL 94
Produktgewicht	2,1 kg

Montage

Normen	IEC 60439
Produktzertifizierungen	UL[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]DNV[RETURN]CSA
Schutzart (IP)	IPxx B entspricht IEC 60529
Feuerbeständigkeit	850 °C entspricht IEC 60695

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	10,800 cm
VPE 1 Breite	11,000 cm
VPE 1 Länge	117,000 cm
VPE 1 Gewicht	2,285 kg
VPE 2 Art	P12
VPE 2 Menge	35
VPE 2 Höhe	75,000 cm
VPE 2 Breite	80,000 cm
VPE 2 Länge	120,000 cm
VPE 2 Gewicht	105,000 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

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