



Presentazione

Gamma	Linergy
Nome prodotto	HK
Tipo prodotto	Barra colletttrice
Applicazione	Distribuzione
Tap-offs (18 mm)	18
Lunghezza barra	452 mm
Larghezza cassetta/ armadio (mm)	800 mm
Tipo di rete	CA
Corrente nominale di impiego [Ie]	160 A a 35 °C
Tensione nominale di impiego [Ue]	400 V (Collegamento e scollegamento senza carico, con alimentatore attivato) conforme a IEC 60439-1 480 V (Collegamento e scollegamento senza carico, con alimentatore attivato) conforme a CSA 480 V (Collegamento e scollegamento senza carico, con alimentatore attivato) conforme a UL 600 V (Collegamento e scollegamento, con alimentatore disattivato) conforme a CSA 600 V (Collegamento e scollegamento, con alimentatore disattivato) conforme a UL 690 V (Collegamento e scollegamento, con alimentatore disattivato) conforme a IEC 60439-1
Numero di conduttori	4

Caratteristiche tecniche

Larghezza barra	45 mm
Larghezza	81 mm
Profondità	82 mm
Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600 V conforme a CSA 600 V conforme a UL 690 V conforme a IEC 60439-1
Corrente di picco	25 kA
I ² t all'attivazione	10000000 A ² s
Tipo di protezione	Fusibili aM In = 160 A, I _{sc} = 100 kA, I _e = 160 A Fusibili gF In = 160 A, I _{sc} = 100 kA, I _e = 160 A Interruttore NS160H In = 160 A, I _{sc} = 36 kA, I _e = 160 A Interruttore NS160H In = 160 A, I _{sc} = 70 kA, I _e = 160 A
Connessioni - morsetti	Connettore 2,5...70 mm ² flessibile con terminazione cavo Connettore 2,5...70 mm ² rigido
Coppia di serraggio	10 Nm
Posizione di montaggio	Verticale elemento di montaggio Tramite il fermo laterale AK5BT01 sulle piastre di montaggio AK5PA Orizzontale elemento di montaggio
Tenuta al fuoco	V0 conforme a UL 94
Peso prodotto	0,9 kg

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Ambiente

Standard	IEC 60439
Certificazioni prodotto	UL CSA DNV LROS (Lloyds Register of shipping)
Grado di protezione IP	IPxx B conforme a IEC 60529
Resistenza al fuoco	850 °C conforme a IEC 60695

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	11,000 cm
Confezione 1: larghezza	11,000 cm
Confezione 1: profondità	52,500 cm
Confezione 1: peso	1,143 kg
Unità di misura confezione 2	P06
Numero di unità per confezione 2	30
Confezione 2: altezza	75,000 cm
Confezione 2: larghezza	60,000 cm
Confezione 2: profondità	80,000 cm
Confezione 2: peso	47,290 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------