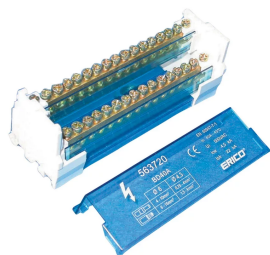


DISTR. DI POTENZA BIPOLARE, 40 A, 2 CAVI LATO LINEA E 15 CONNESSIONI LATO CARICO

CATALOG NUMBER

BD-40A



CERTIFICATIONS



FEATURES

Lo spazio minimo per la potenza massima

La copertura protettiva e gli schermi isolanti sono trasparenti

Schermo isolante tra ogni fila

Conessioni facili e sicure

Si fissa facilmente su una guida DIN o si monta facilmente a un quadro per mezzo di viti

Conforme a RoHS

Conforms to EN 45545 obtaining an HL3 classification for chapter R23 and HL2 classification for chapter R22

Non contiene alogeni

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Article Number: 563720

Max Current Rating, IEC: 40A

Short Term Withstand Current (Icw) 1s: 4.5kA

Peak Short Circuit Current (Ipk): 22kA

Max Working Voltage, IEC (Ui): 500

Line Side Number of Connections: 2

Line Side Compact Stranded Wire Size: 6 - 16 mm²

Line Side Stranded Wire Size - Ferrule: 4 - 10 mm²

Load Side Number of Connections: 15

Load Side Compact Stranded Wire Size: (15) 1,5 - 4 mm²

Load Side Stranded Wire Size - Ferrule: (15) 0,75 - 4 mm²

Depth (D): 50mm

Height (H): 50 mm

Width (W): 130 mm

Unit Weight: 0,22 kg

Flammability Rating: UL® 94V-0

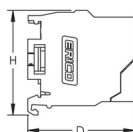
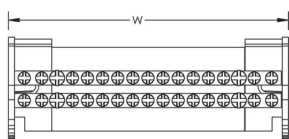
Complies With: IEC® 60947-7-1

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Il numero di connessioni sul lato linea e sul lato di carico è indicato per singolo polo.

Linee guida di progettazione per blocchi di distribuzione, blocchi di potenza e terminali di alimentazione										
Declassamento in base alla temperatura ambiente* (°C) per mantenere una temperatura di esercizio di 85 °C										
Temperatura ambiente (°C)	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	65°	70°	75°
Coefficiente di declassamento (d)	1	1	1	0,94	0,88	0,82	0,75	0,67	0,58	0,47
*ambiente intorno ai blocchi terminali all'interno della recinzione										

DIAGRAMS



AVVERTENZA

AVVERTENZA: i prodotti nVent devono essere installati e usati solo secondo le indicazioni riportate nei fogli delle istruzioni del prodotto nVent e nei materiali di formazione. I fogli di istruzioni sono disponibili sul sito www.nvent.com e presso il vostro rappresentante locale dell'assistenza clienti di nVent. Un'installazione scorretta, l'uso improprio, l'applicazione errata o altre inosservanze delle istruzioni e delle avvertenze di nVent possono causare un malfunzionamento del prodotto, danni alle proprietà, lesioni corporee gravi e morte e/o l'annullamento della garanzia.

America del Nord

+1.800.753.9221

Option 1 – Customer Care

Option 2 – Technical Support

Europa

Netherlands:

+31 800-0200135

France:

+33 800 901 793

Europa

Germany:

800 1890272

Other Countries:

+31 13 5835404

APAC

Shanghai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER