

# Blocco di distribuzione bipolare BD, 40 A.



### **CERTIFICAZIONI**





# **CARATTERISTICHE**

Lo spazio minimo per la potenza massima

La copertura protettiva e gli schermi isolanti sono trasparenti

Schermo isolante tra ogni fila

Connessioni facili e sicure

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

Conforme a RoHS

Conforme alla norma EN 45545, con ottenimento di una classificazione HL3 per il capitolo R23 e di una classificazione HL2 per il capitolo R22

Non contiene alogeni

#### **SPECIFICHE**

Codice a catalogo	BD-40A
Numero articolo	563720
Corrente nominale massima, IEC	40A
Corrente di resistenza a breve termine (ICW) 1 sec.	4.5kA

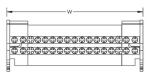
Codice a catalogo	BD-40A
Corrente di cortocircuito di picco (IPK)	22kA
Tensione d'esercizio massima, IEC (UI)	500
Numero di connessioni lato linea	2
Dimensione filo intrecciato compatto lato linea	6 - 16 mm²
Dimensione filo intrecciato lato linea - Virola	4 - 10 mm²
Numero di connessioni lato carico	15
Dimensione filo intrecciato compatto lato carico	(15) 1,5 - 4 mm <sup>2</sup>
Dimensione filo intrecciato lato carico - Virola	(15) 0,75 – 4 mm <sup>2</sup>
Profondità (D)	50mm
Altezza (H)	50 mm
Larghezza (W)	130 mm
Peso unità	0.22 kg
Grado di infiammabilità	UL® 94V-0
Conforme a.	IEC® 60947-7-1

# INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

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										

# **SCHEMI**





# **AVVERTIMENTO**

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su www.nvent.com e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni

personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

### **Nord America**

+1.800.753.9221 Opzione 1 – Assistenza clienti Opzione 2 – Assistenza tecnica

# Europa

Paesi Bassi: +31 800-0200135 Francia: +33 800 901 793

## Europa

Germania: 800 1890272 altri paesi: +31 13 5835404

## **APAC**

Shanghai: + 86 21 2412 1618/19 Sydney: +61 2 9751 8500



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE