

# Blocco di distribuzione a quattro poli TD Compact, 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

L'affidabilità è garantita dalle barre solide

Cablaggio con o senza terminale

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

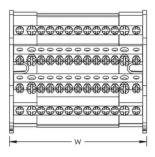
#### **SPECIFICHE**

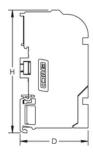
Codice a catalogo	TD-40A					
Numero articolo	563740					
Materiale	Termoplastica Brass					
Corrente nominale massima, IEC	40A					
Corrente di resistenza a breve termine (ICW) 1 sec.	4.5kA					
Corrente di cortocircuito di picco (IPK)	22kA					
Tensione d'esercizio massima, IEC (UI)	500					
Numero 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	11					
Dimensione filo intrecciato compatto lato carico	(11) 1,5 - 4 mm <sup>2</sup>					
Dimensione filo intrecciato lato carico - Virola	(11) 0,75 – 4 mm²					
Profondità (D)	50mm					
Altezza (H)	90 mm					
Larghezza (W)	100 mm					
Peso unità	0.33 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 termina	li all'intern	o della rec	inzione								





#### **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**