



VENTILATORI CENTRIFUGHI DC

DC CENTRIFUGAL FAN | VENTILATEURS CENTRIFUGES DC



INDICE Index | *Index***VDCF 100X25 TK**VDCF 100x25 TK | *VDCF 100x25 TK***VDCF 100X26 YC**VDCF 100x26 YC | *VDCF 100x26 YC*

Max m³/h 73,92

DC CENTRIFUGAL FAN 100x25



Sistema di supporto	Bearing System	Système de support	Ball / Sleeve
Materiale telaio	Frame material	Matériel du chassis	Thermoplastic UL94-V0
Materiale pale	Blade material	Matériel des pâles	Thermoplastic UL94-V0
Connessione	Connection	Connexion	lead wire AWG26 / 300 mm
Temperatura di lavoro	Operating temperature	Température d'utilisation	-10°C ~ + 70°C
Vita	Life	Vie	Ball 50000 h 25°C
Resistenza di isolamento	Insulation resistance	Résistance de l'isolement	10M Ω min. @500 VDC
Rigidità dielettrica	Dielectric strenght	Rigidité diélectrique	5 mA Max. at 500 VAC for 1 sec.
Protezione	Protection	Protection	IP21 (Special IP rating on request)



Codice Code Code	Tensione Voltage Tension V	Corrente Current Courant A	Potenza Power Puissance W	Velocità Speed Vitesse RPM	Portata Aria Air Flow Débit d'Air m ³ /h	CFM	Pressione Pressure Pression mmH ₂ O	inchH ₂ O	Rumore Noise Niveau sonore dB(A)	Peso Weight Poids g
Cuscinetti a sfera Ball bearing Roulement à billes										
VDCF10025V12SMB-TK	12	0,53	6,36	4500	73,92	43,50	23,69	0,933	55,90	121,2
VDCF10025V12SLB-TK	12	0,47	5,64	4000	65,58	38,60	21,06	0,829	49,70	121,2
VDCF10025V12HB-TK	12	0,41	4,92	3500	57,42	33,80	18,42	0,725	43,50	121,2
VDCF10025V12MB-TK	12	0,35	4,20	3000	49,26	29,00	15,79	0,622	37,20	121,2
VDCF10025V12LB-TK	12	0,29	3,48	2500	40,92	24,10	13,16	0,518	31,00	121,2
VDCF10025V24SMB-TK	24	0,27	6,48	4500	73,92	43,50	23,69	0,933	55,90	121,2
VDCF10025V24SLB-TK	24	0,24	5,76	4000	65,58	38,60	21,06	0,829	49,70	121,2
VDCF10025V24HB-TK	24	0,21	5,04	3500	57,42	33,80	18,42	0,725	43,50	121,2
VDCF10025V24MB-TK	24	0,18	4,32	3000	49,26	29,00	15,79	0,622	37,20	121,2
VDCF10025V24LB-TK	24	0,15	3,60	2500	40,92	24,10	13,16	0,518	31,00	121,2



Disponibili a richiesta differenti range di temperatura di lavoro
Different working temperature ranges are available on request
Disponibles sur demande différentes plage de température

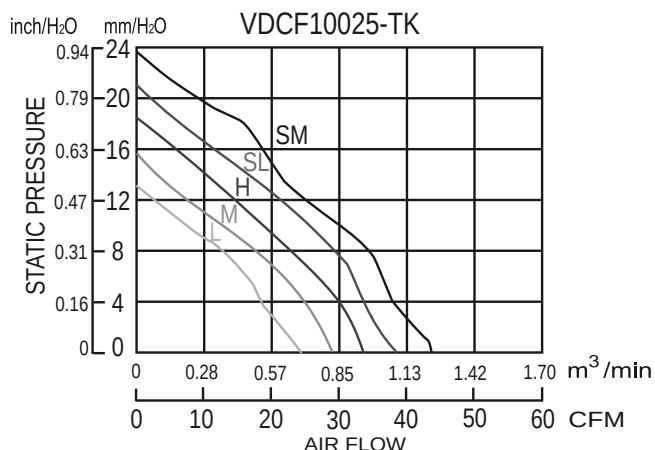
Funzioni aggiuntive / Additional Functions / Fonctions additionnelles

Serie	IR	AS	MS	FG	RD	Rdb	LD	VPWM	IPWM	PPWM	OV	TPWM	RPWM	CL	CS
VDCF	•	•		○	○	○		○	○	○					

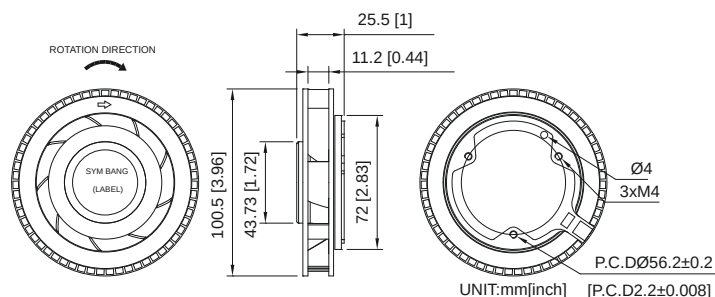


● standard
○ su richiesta / upon request / sur demande

Portata Aria | Air Flow | Débit d'Air



Dimensioni | Dimensions | Dimensions



DC CENTRIFUGAL FAN 100x26

Max m³/h 85,08



Sistema di supporto	Bearing System	Système de support	Ball / Sleeve
Materiale telaio	Frame material	Matériel du chassis	Thermoplastic UL94-V0
Materiale pale	Blade material	Matériel des pâles	Fiber Glass UL94-V0
Connessione	Connection	Connexion	lead wire AWG26 / 300 mm
Temperatura di lavoro	Operating temperature	Température d'utilisation	-10°C ~ +60°C
Vita	Life	Vie	Ball 50000 h 25°C
Resistenza di isolamento	Insulation resistance	Résistance de l'isolement	10M Ω min. @500 VDC
Rigidità dielettrica	Dielectric strenght	Rigidité diélectrique	5 mA Max. at 500 VAC for 1 min.
Protezione	Protection	Protection	IP21 (Special IP rating on request)



Codice Code Code	Tensione Voltage Tension V	Corrente Current Courant A	Potenza Power Puissance W	Velocità Speed Vitesse RPM	Portata Aria Air Flow Débit d'Air m³/h	CFM	Pressione Pressure Pression mmH ₂ O	inchH ₂ O	Rumore Noise Niveau sonore dB(A)	Peso Weight Poids g
Cuscinetti a sfera Ball bearing Roulement à billes										
VDCF10025V12H-YC	12	1,0	12,0	5000	85,08	50,09	34,23	1,35	57,42	123
VDCF10025V12M-YC	12	0,5	6,0	4000	68,46	40,32	28,70	1,13	52,40	123
VDCF10025V12L-YC	12	0,3	3,6	3000	54,72	32,24	21,85	0,86	44,53	123
VDCF10025V24H-YC	24	0,5	12,0	5000	85,08	50,09	34,23	1,35	57,42	123
VDCF10025V24M-YC	24	0,3	7,2	4000	68,46	40,32	28,70	1,13	52,40	123
VDCF10025V24L-YC	24	0,2	4,8	3000	54,72	32,24	21,85	0,86	44,53	123
VDCF10025V48H-YC	48	0,3	14,4	5000	85,08	50,09	34,23	1,35	57,42	123
VDCF10025V48M-YC	48	0,2	9,6	4000	68,46	40,32	28,70	1,13	52,40	123
VDCF10025V48L-YC	48	0,1	4,8	3000	54,72	32,24	21,85	0,86	44,53	123



Disponibili a richiesta differenti range di temperatura di lavoro
Different working temperature ranges are available on request
Disponibles sur demande différentes plage de température

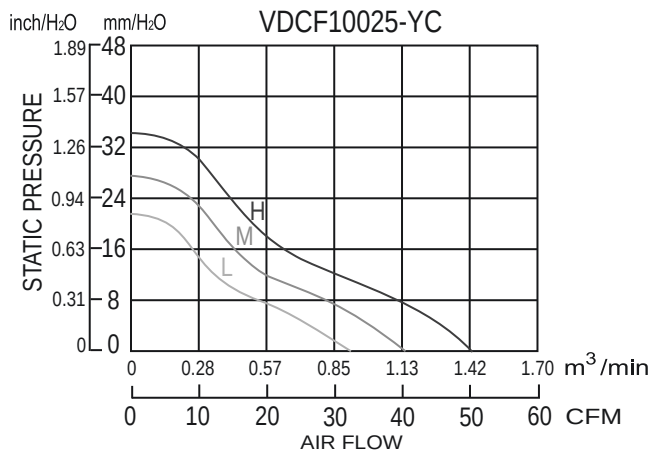
Funzioni aggiuntive / Additional Functions / Fonctions additionnelles

Serie	IR	AS	MS	FG	RD	Rdb	LD	VPWM	IPWM	PPWM	OV	TPWM	RPWM	CL	CS
VDCF	●	●		○	○	○		○	○	○					



● standard
○ su richiesta / upon request / sur demande

Portata Aria | Air Flow | Débit d'Air



Dimensioni | Dimensions | Dimensions

