

ERM 25 Ex t/60 Hz



Kratka informacija

Poluradijalni cijevni ventilator, DN 250, jednofazna struja 230 V/60 Hz, protueksplozivna zaštita, medij: prašina

Broj artikla

0080.0378

Tehnički podaci

Volumen zraka	1.010 m ³ /h
Brzina	3.200 1/min
S mogućnošću upravljanja brzinom	–
Vrsta napona	Jednofazna struja
Nazivni napon	230 V
Frekvencija struje	60 Hz
Nominalna snaga	495 W
cosφ	0,97
I _{Nomin.}	2,2 A
I _{maks. kod U_{Nomin.}}	2,2 A
Vrsta zaštite	IP 64
Toplinska klasa	F
Glavni kabel	3 x 1,5 mm ²
Materijal kućišta	Plastika
Materijal propelera	Plastika
Boja	signalna bijela, slična RAL 9004
Težina	7,18 kg
Težina s pakovanjem	7,38 kg
Nominalna dužina	250 mm
Širina	340 mm
Visina	337,5 mm
Dubina	232 mm
Širina s pakovanjem	365 mm
Visina s pakovanjem	365 mm
Dubina s pakovanjem	250 mm
Oznaka EX u skladu s Direktivom ATEX	Ex II 2 D
Oznaka EX u skladu s normom	Ex tb IIIC T200°C Db IP64 / Ex h IIIC T200°C Db
Temperatura okoline Ta	-20 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
I _A /I _N	2,2

ERM 25 Ex t/60 Hz

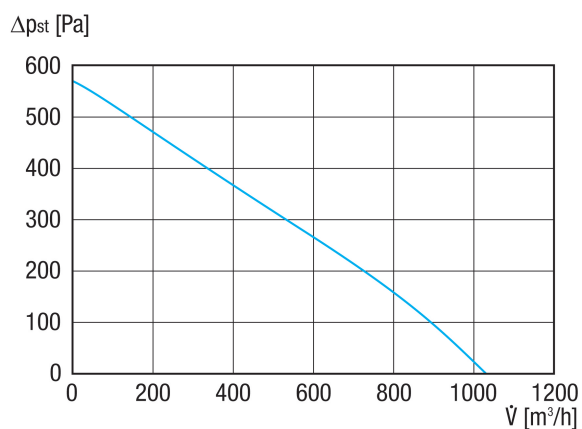
Vrijeme t_E	41
Način rada	S1
Potvrda o provjeri prototipa EZ-a	TÜV-A 18ATEX0054 X, IECEx tPS 19.0025X
Klasa temperature	T200°C
Kapacitet/napon kondenzatora	16 μ F/280V
Toplinska klasa izolacijskih materijala Th. Cl.	155 (F)
Jedinica za pakiranje	1 kom
Asortiman	G
GTIN (EAN)	4012799803782

Razina jačine zvuka u opsegu buke

	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz	Ukupno
L_{WA5}, visoko (dB(A))	45	59	69	73	78	74	68	62	81

L_{WA5} = razina jačine zvuka slobodnog usisa u dB

Krivulja



ERM 25 Ex t/60 Hz

Crtež s veličinama [mm]

