

# ETRI®

---

---

**SPECIFICATION FOR APPROVAL**

---

---

**SPECIFICATION POUR VALIDATION**

---

---

*Customer :*  
*Client :*

*Description :*  
*Description :*

*Part Number :* 125XR0181001  
*Référence :*

*Rev :* /  
*Ind :* /

*Please send one copy of this specification back  
after you signed approval for production pre-  
arrangement.*

*Veillez nous retourner un exemplaire de cette  
spécification pour validation signée, pour le  
lancement en fabrication.*

*Approved By :*  
*validé par :*

*Date :*  
*Date :*



Z.A.C de Chassagne

F-69360 TERNAY - FRANCE

Te1 : +33 (0)4 72 24 60 24

Fax : +33 (0)4 72 24 60 67

[www.rosenberg-France.fr](http://www.rosenberg-France.fr)



DESCRIPTIF TECHNIQUE

Référence ETRI 125XR0181001	Ind./
-----------------------------	-------

ALIMENTATION

Tension nominale	.....	.....208-240 volt
Plage de tension	.....	.....(188-254)V
Fréquence	.....	.....50/60 Hz
Phase	.....	.....1~ AC sinus.

DESCRIPTIF

Ventilateur	.....	.....Helicoide
Type de moteur	.....	.....COURANT ALTERNATIF
Classe	.....	.....B/ UL A
IP	.....	.....IP20
Diélectrique	.....	.....2250V/5s/4mA
Encombrement (mm)	.....	.....long : 120,00 larg : 120,00
	.....	.....Ep : 38,00
Poids	.....	.....0,725 Kg
Carcasse matériau	.....	.....ZAMAK
fixation	.....	.....trou Ø 4,3
	.....	.....Nbr 4
Masse	.....	.....Ø 3,85 (pour vis M4 ou 8.32 UNC Taptite)
Hélice matériau	.....	.....Plastique UL 94 V0
Type de palier	.....	.....Roulements
Fiche technique encombrement/courbes	.....	...../

ENVIRONNEMENT

Code de construction	.....	C13 : Tropicalisé
Température de fonctionnement	.....	Mini.: -10°C Maxi.: + 70 °C
Température de stockage	.....	-54 à +85°C
Durée de vie (valeur typique)	.....	80.000Heures à 40°C (L10)

Connexion	.....	.....Cosses
	.....	..... FASTONS 2,8x0.5

	ROHS	VDE	UL	CSA	CE	
HOMOLOGATION	oui	non	OUI	OUI	oui	

Référence 125XR0181001	Ind. /
------------------------	--------

## DIVERS

Protection moteur	Impedance Protected
Variateur de vitesse (tension)	
Detecteur de rotation	Non
Qté cycles par tour= 00   Vce(sat)=	* Ic= * Vcc =
sortie collecteur **	* R: >= Kohms
T0=   T1=	* AWG * *
T2=	T3=
Détecteur de température	Non
Bride à la sortie	oui

CHALEUR HUMIDE :  
NF.C 20703. Essai Ca (21 jours à 95 % HR à 40°C).

NORMES :  
CCTU 18-10.

\* selon procédure interne: 2301651510  
 \* selon 2301651510 (procédure interne)

valeurs typiques

Performances du PN 125XR0181001      Ind. /
---

Nbre de tension : Mono

Performances :

			selon CCTU 18-10						*	Performances à ouïe libre					
Tension	Fréq.	Phase	Pression Statique			Débit			Acoust.	Vit.no.	Puiss.	Intensité		Capacité de démarr.	Echauf bob
			(mm H2O)	("H2O)	(Pascal)	(l/s)	(cfm)	Lp	(tr/mn)			(w)	nom.(mA)		
220	50	1	9,5	0,37	93,195	44	93,22	44,00	2800	18	125	170	/	45	
220	60	1	10,5	0,41	103,005	53	112,29	48,00	3200	15	105	150	/	35	

□(s12H□&6D□&100

Annexe

Référence 125XR0181001	Ind. /
------------------------	--------

ANNEXE I



