

N°: 1703

Date: 03-OCT-2016

~	
Client	

TECHNICAL PROPOSAL Moteurs Electriques Triphasés - Rotor à cage -

Gamme de moteur : W22 - Cast Iron Frame - Premium Efficiency - IE3

Catalog Number : List Price : \$

Remarque:

Etabli: Vérifié:

EM DISTRIBUTION EM DISTRIBUTION



N°: 1703

Date: 03-OCT-2016

FICHE TECHNIQUE Moteurs Electriques Triphasés - Rotor à cage -

Client

Gamme de moteur : W22 - Cast Iron Frame - Premium Efficiency - IE3

CARCASSE : L90S
Puissance nominale : 0,75 kW
Fréquence : 50 Hz
Pôles : 6
Vitesse à pleine charge : 940 rpm
Glissement : 6,00 %

Tension à pleine charge : 230/400 V
Courant à pleine charge : 3,36/1,93 A
Courant de démarrage : 17,5/10,0 A
Intensité de démarrage : 5,2

Courant à vide : 2,09/1,20 A
Couple à pleine charge : 7,62 Nm
Couple de démarrage : 250 %
Couple maximum : 280 %
Type : ---

Classe d'isolation : F Echauffement : 80 K

Temps de blocage du rotor : 31 s (à chaud)

Facteur de service : 1,00 Service : S1

Température ambiante : -20°C - +40°C

Altitude : 1000 m

Degré de protection : IP55

Poids approximatif : 22 kg

Moment d'inertie : 0,00603 kgm²

Niveau de bruit : 45 dB(A)

	Avant	Derrière
Roulement	6205 ZZ	6204 ZZ
Int. de graissage		
Quantité de graisse		

Charge	Fact. puissance	Rendement (%)
100%	0,71	79,0
75%	0,62	79,0
50%	0,49	76,5

Remarque:

Rendements selon la méthode indirecte IEC 60034-2-1 : 2007 avec pertes de charge parasites déterminées à partir des mesures.

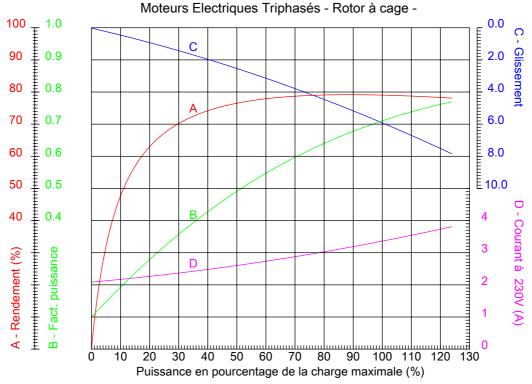
Etabli	Vérifié
EM DISTRIBUTION	EM DISTRIBUTION



N°: 1703

Date: 03-OCT-2016

COURBES CARACTÉRISTIQUES PAR RAPPORT LA PUISSANCE



Client

Gamme de moteur : W22 - Cast Iron Frame - Premium Efficiency - IE3

CARCASSE : L90S Intensité de démarrage : 5,2 Puissance nominale : 0,75 kW Service : S1 Fréquence : 50 Hz Facteur de service : 1,00 Vitesse à pleine charge : 940 rpm Type : ---Tension à pleine charge : 230/400 V Couple de démarrage : 250 % : 3,36/1,93 A Couple maximum : 280 %

Courant à pleine charge : 3, Classe d'isolation : F

Remarque:	Re	m	ar	a	u	е	
-----------	----	---	----	---	---	---	--

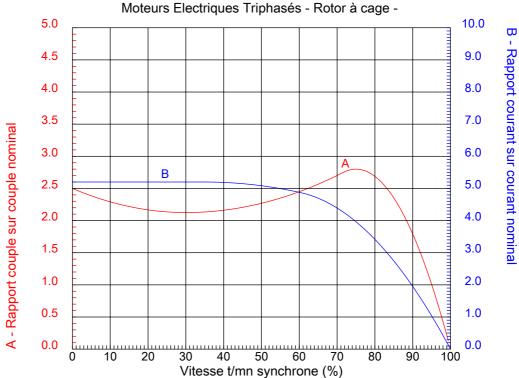
Etabli	Vérifié
EM DISTRIBUTION	EM DISTRIBUTION



N°: 1703

Date: 03-OCT-2016

COURBES CARACTÉRISTIQUES PAR RAPPORT LA VITESSE



Client :

Gamme de moteur : W22 - Cast Iron Frame - Premium Efficiency - IE3

CARCASSE : L90S Intensité de démarrage : 5,2 Puissance nominale : 0,75 kW Service : S1 Fréquence : 50 Hz Facteur de service : 1,00 Vitesse à pleine charge : 940 rpm Type Tension à pleine charge : 230/400 V Couple de démarrage : 250 % Courant à pleine charge : 3,36/1,93 A Couple maximum : 280 %

Classe d'isolation : F

R	e	m	а	rq	ш	e	•
•	·		u	٠ч	ı	·	•

Etabli	Vérifié
EM DISTRIBUTION	EM DISTRIBUTION

