



EM DISTRIBUTION

N°: 1019

Date: 07-SEP-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:
EM DISTRIBUTION

Vérifié:
EM DISTRIBUTION



EM DISTRIBUTION

N°: 1019

Date: 07-SEP-2016

FICHE TECHNIQUE

Moteurs Electriques Triphasés - Rotor à cage -

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

CARCASSE : 80
Puissance nominale : 0,75 kW
Fréquence : 50 Hz
Pôles : 2
Vitesse à pleine charge : 2825 rpm
Glissement : 5,83 %
Tension à pleine charge : 230/400 V
Courant à pleine charge : 2,83/1,63 A
Courant de démarrage : 21,3/12,2 A
Intensité de démarrage : 7,5
Courant à vide : 1,48/0,850 A
Couple à pleine charge : 2,54 Nm
Couple de démarrage : 350 %
Couple maximum : 350 %
Type : ---
Classe d'isolation : F
Echauffement : 80 K
Temps de blocage du rotor : 25 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 : 14 kg
Moment d'inertie : 0,00076 kgm²
Niveau de bruit : 59 dB(A)

	Avant	Derrière
Roulement	6204 ZZ	6203 ZZ
Int. de graissage	---	---
Quantité de graisse	---	---

Charge	Fact. puissance	Rendement (%)
100%	0,82	81,0
75%	0,76	82,0
50%	0,63	80,0

Remarque:

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

Etabli
EM DISTRIBUTION

Vérifié
EM DISTRIBUTION



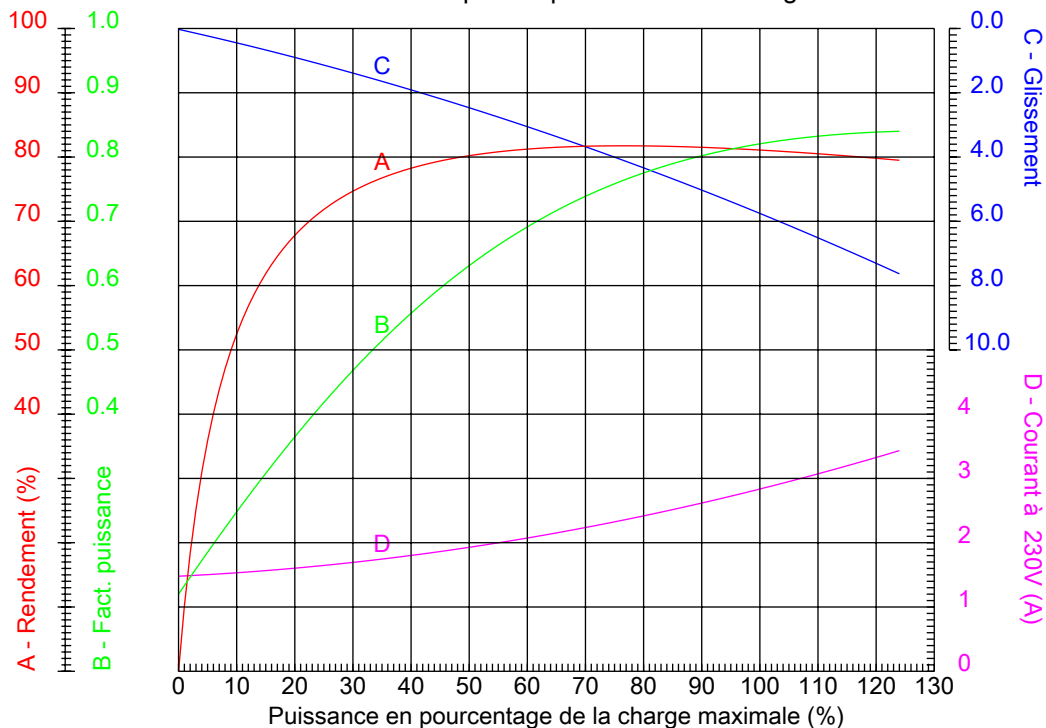
EM DISTRIBUTION

N°: 1019

Date: 07-SEP-2016

COURBES CARACTÉRISTIQUES PAR RAPPORT LA PUISSANCE

Moteurs Electriques Triphasés - Rotor à cage -



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

CARCASSE	: 80	Intensité de démarrage	: 7,5
Puissance nominale	: 0,75 kW	Service	: S1
Fréquence	: 50 Hz	Facteur de service	: 1,00
Vitesse à pleine charge	: 2825 rpm	Type	: ---
Tension à pleine charge	: 230/400 V	Couple de démarrage	: 350 %
Courant à pleine charge	: 2,83/1,63 A	Couple maximum	: 350 %
Classe d'isolation	: F		

Remarque:

Etabli
EM DISTRIBUTION

Vérifié
EM DISTRIBUTION



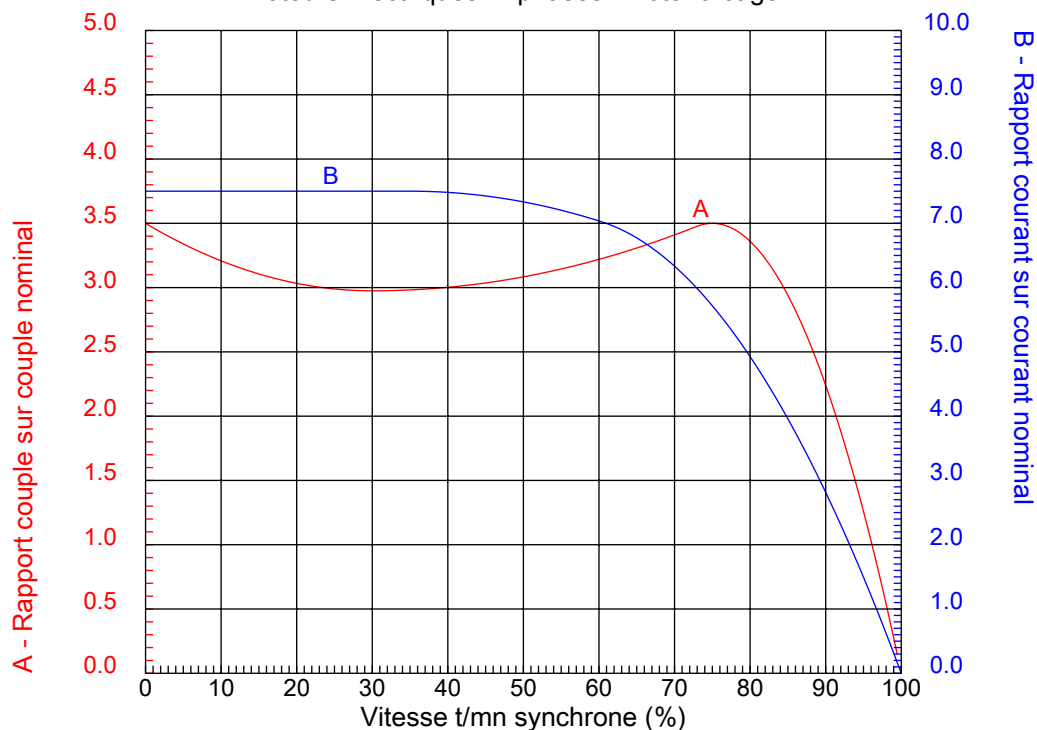
EM DISTRIBUTION

N°: 1019

Date: 07-SEP-2016

COURBES CARACTÉRISTIQUES PAR RAPPORT LA VITESSE

Moteurs Electriques Triphasés - Rotor à cage -

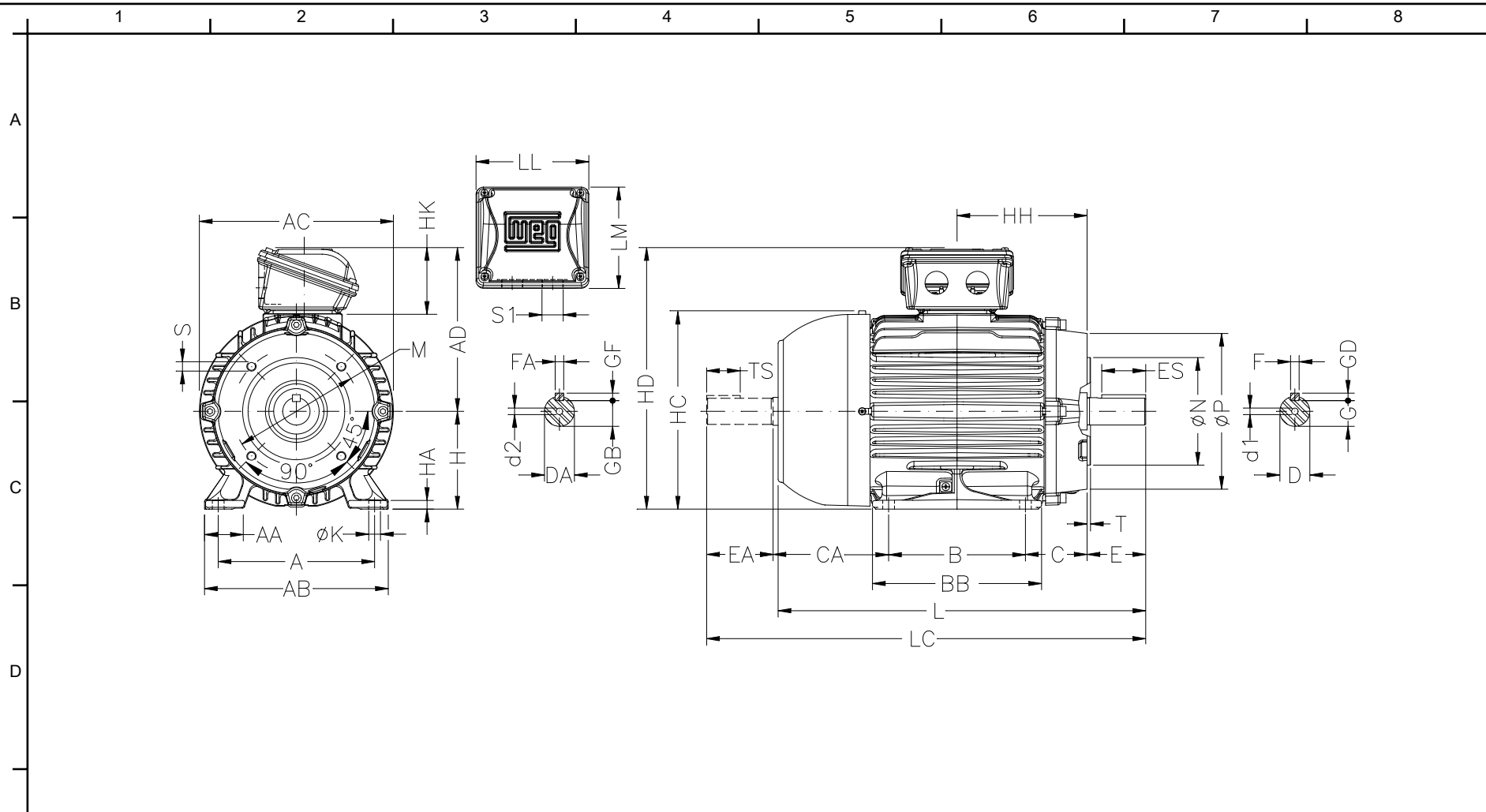


Client :
Gamme de moteur : W22 - Cast Iron Frame - Premium Efficiency - IE3

CARCASSE	: 80	Intensité de démarrage	: 7,5
Puissance nominale	: 0,75 kW	Service	: S1
Fréquence	: 50 Hz	Facteur de service	: 1,00
Vitesse à pleine charge	: 2825 rpm	Type	: ---
Tension à pleine charge	: 230/400 V	Couple de démarrage	: 350 %
Courant à pleine charge	: 2,83/1,63 A	Couple maximum	: 350 %
Classe d'isolation	: F		

Remarque:

Etabli
EM DISTRIBUTIONVérifié
EM DISTRIBUTION



E	A 125	AA 30.7	AB 149	AC 159	AD 140	Remarque:			
	B 100	BB 125.5	C 50	CA 93	D 19j6				
	E 40	ES 28	F 6	G 15.5	GD 6	Etabli: EM DISTRIBUTION			
	DA 14j6	EA 30	TS 18	FA 5	GB 11	Vérifié: EM DISTRIBUTION			
F	GF 5	H 80	HA 8	HB 43.5	HC 163	Client:			
	HD 220	HF 87	HH 100	HK 59	K 10	W22 - Cast Iron Frame - Premium Efficiency - IE3			
	L 276	LC 313	LL 108.5	LM 99	S1 2xM20x1,5				
	d1 DM6	d2 DM4	FLANGE C-120	M 100	N 80	Moteurs Electriques Triphasés - Rotor à cage CARCASSE 80 - IP55		07-SEP-2016 1019	
	P 120	S M6	T 3						

