



**MOTORES NEMA
MONOFÁSICOS
Y TRIFÁSICOS**



Motores Nema Monofásicos y Trifásicos

MOTOR NEMA MONOFÁSICO ARMAZÓN LÁMINA ROLADA

MOTORES USO GENERAL



CARACTERÍSTICAS

- Rotor tipo jaula de ardilla
- Abierto sin ventilación (ODP)
- Protección IP21
- Voltaje 127/220V
- Norma NOM-014-ENER-2004

W22 SEVERE DUTY NEMA PREMIUM

MOTORES MODELO MPH3J



CARACTERÍSTICAS

- Totalmente cerrados con ventilación exterior (TEFC).
- Aislamiento Clase F.
- Diseño Eléctrico: NEMA B.
- Factor de servicio 1.25 (de 1 a 100HP) | 1.15 (potencias mayores).
- Voltaje 208-230 / 460 V @ 60 Hz.
- Protección IP55.

MOTOR NEMA MONOFÁSICO INTEGRAL ARMAZÓN DE HIERRO

MOTORES USO GENERAL



CARACTERÍSTICAS

- Totalmente cerrados con ventilación exterior (TEFC).
- Protección IP55.
- 2HP - Lámina rolada, de 3 a 10HP carcasa de hierro.
- Voltaje 2 y 3HP 115/230V, 5 a 10HP 208/230/460V.
- Norma NOM-014-ENER-2004.
- Protección térmica incluida.

MOTORES IEC TRIFÁSICO W22 EFICIENCIA PREMIUM IE3

MOTORES MODELO MPH3J



CARACTERÍSTICAS

- Totalmente cerrados con ventilación exterior (TEFC).
- Aislamiento Clase F
- Diseño Eléctrico: IEC N.
- Factor de servicio 1.15
- Voltaje 208-230 / 460 V @ 60 Hz.
- Protección IP55.

MOTORES NEMA TRIFÁSICOS



MOTORES ARMAZÓN 48



CARACTERÍSTICAS

- Carcasa de lámina rolada.
- Potencias:
 - 1/4 HP en 4 y 6 polos
 - 1/2 HP en 2 y 4 polos
 - 3/4 HP en 2 polos
 - 1 HP en polos
- Grado de protección : IP55.
- Uso: General, con y sin brida.

CERTIFICACIONES



Código SAP	Potencia		Polos	Tipo
	KW	HP		
12837780	0.19	0.25	4	Estándar
12837781			4	Brida C
12826881	0.37	0.5	2	Estándar
12826880			2	Brida C
12826878			4	Estándar
12826879			4	Brida C
12837784	0.56	0.75	2	Estándar
12837785			2	Brida C
12859598	0.75	1	2	Estándar
00136AP3E48CC 12859599			2	Brida C

MOTORES NEMA TRIFÁSICOS



MOTORES ARMAZÓN HIERRO

CARACTERÍSTICAS

- Totalmente cerrados con ventilación exterior (TEFC).
- Montaje horizontal.
- Grado de protección : IP55.
- Factor de servicio 1.25 (de 1 a 100HP) | 1.15 (potencias mayores)



CERTIFICACIONES



Motores NEMA Trifásico Armazon de Hierro NEMA Premium					
Código SAP	Potencia		Polos	Tipo	Armazón
	KW	HP			
MX542053-LKA-300	0.56	0.75	4	Estándar	143T
MX542053-LKA-363			4	Brida C	143T
00118EP3E143T	0.75	1	4	Estándar	143T
00118EP3E143C			4	Brida C	143T
001536EP3E143T	1.1	1.5	2	Estándar	143T
001536EP3E143C			2	Brida C	143T
001518EP3E145T			4	Estándar	145T
001518EP3E145C			4	Brida C	145T
00236EP3E145T	1.5	2	2	Estándar	145T
00236EP3E145C			2	Brida C	145T
00218EP3E145T			4	Estándar	145T
00218EP3E145C			4	Brida C	145T

MOTORES NEMA TRIFÁSICOS



MOTORES ARMAZÓN HIERRO

Motores NEMA Trifásico Armazon de Hierro NEMA Premium					
Código SAP	Potencia		Polos	Tipo	Armazón
	KW	HP			
00336EP3E182T	2.2	3	2	Estándar	182T
00336EP3E182C			2	Brida C	182T
00318EP3E182T			4	Estándar	182T
00318EP3E182C			4	Brida C	182T
00536EP3E184T	3.7	5	2	Estándar	184T
00536EP3E184C			2	Brida C	184T
00518EP3E184T			4	Estándar	184T
00518EP3E184C			4	Brida C	184T
00736EP3E213T	5.6	7.5	2	Estándar	213T
00736EP3E213TC			2	Brida C	213T
00718EP3E213T			4	Estándar	213T
00718EP3E213C			4	Brida C	213T
01036EP3E215T	7.5	10	2	Estándar	215T
01036EP3E215C			2	Brida C	215T
01018EP3E215T			4	Estándar	215T
01018EP3E215C			4	Brida C	215T
01536EP3E254TN	11	15	2	Estándar	254T
01536EP3E254C			2	Brida C	254T
01018EP3E254T			4	Estándar	254T
01518EP3E254C			4	Brida C	254T
02036ET3EM256TW	15	20	2	Estándar	256T
02036ET3EM256TCW			2	Brida C	256T
02018EP3E256TN			4	Estándar	256T
02018EP3E256TCN			4	Brida C	256T

MOTORES NEMA TRIFÁSICOS



MOTORES ARMAZÓN HIERRO

Motores NEMA Trifásico Armazon de Hierro NEMA Premium					
Código SAP	Potencia		Polos	Tipo	Armazón
	KW	HP			
02536EP3E284TS	18.5	25	2	Estándar	284TS
02536ET3EM284SCW			2	Brida C	284T
02518EP3E284T			4	Estándar	284T
02158EP3E284TC			4	Brida C	284T
03036ET3EM286TSW	22	30	2	Estándar	284/6TS
03036ET3EM286TSC			2	Brida C	284/6TS
03018ET3EM286TW			4	Estándar	284/6T
03018ET3EM286TCW			4	Brida C	284/6T
04036EP3E324TS	30	40	2	Estándar	324/6TS
04036ET3M324SCW			2	Brida C	324/6TS
04018ET3EM324TW			4	Estándar	324/6T
04018ET3EM324TCW			4	Brida C	324/6T
05036EP3E326TS	37	50	2	Estándar	324/6TS
12907424			2	Brida C	324/6TS
05018EP3E326T			4	Estándar	324/6T
05018ET3EM326TCW			4	Brida C	324/6T
05018ET3EM326TCW	45	60	2	Estándar	364/6TS
12907448			2	Brida C	364/6TS
12860594			4	Estándar	364/5T
06018ET3EM364TCW			4	Brida C	364/5T
12907449	56	75	2	Estándar	364/6TS
12907450			2	Brida C	364/6TS
12860597			4	Estándar	364/5T
12860596			4	Brida C	364/5T
10036EP3E405TS	75	100	2	Estándar	404/5TS
12907452			2	Brida C	404/5TS
10018ET3EM405TW			4	Estándar	404/5T
12860608			4	Brida C	404/5T

MOTORES NEMA TRIFÁSICOS



MOTORES ARMAZÓN 56



CARACTERÍSTICAS

- Totalmente cerrados con ventilación exterior (TEFC).
- Montaje horizontal.
- Grado de protección : IP55.
- Factor de servicio 1.15

CERTIFICACIONES



Motores NEMA Trifásico Armazon Lámina Rolada					
Código SAP	Potencia		Polos	Tipo	Armazón
	KW	HP			
13560841	0.37	0.5	2	Estándar	56
13279601			2	Brida C	56
12883351			4	Estándar	56
12883352			4	Brida C	56
13083121	0.56	0.75	2	Estándar	56
13250789			2	Brida C	56
12883353			4	Estándar	56
12883354			4	Brida C	56
12787691	0.75	1	2	Estándar	56
12787694			2	Brida C	56
12800409			4	Estándar	56
12725387			4	Brida C	56
12787695	1.1	1.5	2	Estándar	56
12787893			2	Brida C	56
12812788			4	Estándar	56
12812789			4	Brida C	56
12787976	1.5	2	2	Estándar	56
12788039			2	Brida C	56
12812790			4	Estándar	56
12812791			4	Brida C	56
12800323	2.2	3	2	Estándar	56
12800324			2	Brida C	56

MOTORES MONOFÁSICOS



MOTORES USO GENERAL ARMAZÓN 56



CARACTERÍSTICAS

- Uso continuo.
- Rotor tipo jaula de ardilla.
- Abierto sin ventilación.
- Protección IP21.

CERTIFICACIONES

Motores NEMA Monofásico Amazon 56 Lamina Rolada				
Código SAP	Potencia		Polos	Tipo
	KW	HP		
BR501250-LD	0.19	0.25	2	Estándar
12187491			2	Brida C
BR502250-LD			4	Estándar
12165931			4	Brida C
BR501252-LD	0.37	0.5	2	Estándar
12166326			2	Brida C
BR502252-LD			4	Estándar
12165981			4	Brida C
BR501253-LD	0.56	0.75	2	Estándar
12166302			2	Brida C
BR502253-LD			4	Estándar
12165984			4	Brida C
BR501254-LD	0.75	1	2	Estándar
12180965			2	Brida C
BR502254-LD			4	Estándar
12165999			4	Brida C
BR501255-LD	1.1	1.5	2	Estándar
12181081			2	Brida C
BR502255-LD			4	Estándar
12166005			4	Brida C
BR501256-LD	1.5	2	2	Estándar
N00236OS1PA56C			2	Brida C
BR502256-LD			4	Estándar
12166030			4	Brida C

MOTORES MONOFÁSICOS/BIFÁSICOS

MOTORES ARMAZÓN HIERRO

CARACTERÍSTICAS

- Uso continuo.
- Rotor tipo jaula de ardilla.
- Totalmente cerrado con ventilación exterior (TEFC).
- Protección IP55.



CERTIFICACIONES

Motores Monofásicos/Trifásicos Armazon de Hierro NEMA Premium

Código SAP	Potencia		Polos	Tipo	Armazón
	KW	HP			
BR582257-LD	2.2	3	2	Estándar	184T
12202276			2	Brida C	184T
BR582ME18-LD	3.7	5	4	Estándar	184T
12202557			4	Brida C	184T
BR612ME21-LD	5.6	7.5	2	Estándar	215T
12202679			2	Brida C	215T
BR612ME25-LD	7.5	10	4	Estándar	215T
12529222			4	Brida C	215T

Contáctanos

Zona Bajío

BADESA LEÓN

Alejandro Graham Bell No. 102, Col. El Peluchan, C.P. 37119, León, Gto. Tel. 477 776 88 00

ventas@badesa.com.mx

BADESA SAN LUIS POTOSÍ

Turquesa No. 829, Col. Valle Dorado, C.P. 78399, San Luis Potosí, S.L.P., Tel. 444 100 19 53

ventasslp@badesa.com.mx

BADESA QUERÉTARO

Av. 5 de Febrero No. 1606-E, Col. San Pablo, C.P. 76130, Querétaro, Qro. Tel. 442 215 88 44

ventasqro@badesa.com.mx

BADESA AGUASCALIENTES

Av. Convención norte No. 109, Col. Circunvlación norte, C.P. 20020, Aguascalientes, Ags. Tel. 449 996 63 75

ventasags@badesa.com.mx

Zona Norte

BADESA DEL NORTE

Av. Fidel Velazquez No. 3213, Col. Nueva Morelos, C.P. 64180, Monterrey, N.L., Tel. 81 83 11 17 60

ventasmty@badesa.com.mx

Representante Hermosillo, Son.

Tel. 662 353 65 80
ventas.sonora@badesa.com.mx

Representante Tampico, Tam.

Tel. 833 402 11 30
ventas.tamaulipas@badesa.com.mx

Zona Occidente

BADESA GUADALAJARA

Av. Circunvalación Agustín Yañez No. 1117, Col. San Carlos, C.P. 44460, Guadalajara, Jal. Tel. 33 36 50 00 43 45

ventasgdl@badesa.com.mx



www.badesa.com.mx