




GAMA DE PRODUSE – Motoare electrice

Motoare electrice asincrone trifazate pentru uz general	<ul style="list-style-type: none"> - Motoare electrice trifazate cu rotorul în scurtcircuit. - Motoare de înaltă eficiență pentru seriile 2SIE, 3SIE și 4SIE Clasele de eficiență IE1, IE2, IE3, IE4 	Puteri de la 0,04kW până la 1400kW	Pentru uz general, pompe, ventilatoare, compresoare, cu cerințe specifice referitoare la cea mai mare eficiență.	
Motoare electrice monofazate pentru uz general	<ul style="list-style-type: none"> - Motoare monofazate cu rotor în scurtcircuit seria SEh(R), SEMh(R). - cuplul standard de pornire - cuplul crescut de pornire - cuplul mare de pornire 	Puteri de la 0,04kW până la 2,2kW	Pentru aplicații de uz general cum ar fi pompe, ventilatoare, compresoare, mașini pentru prelucrarea lemnului, dispozitive pentru prelucrarea alimentelor, betoniere etc.	
Motoare electrice asincrone trifazate de medie tensiune	<ul style="list-style-type: none"> - Motoare trifazate cu rotorul în scurtcircuit de medie tensiune și eficiență ridicată seria Sh cu carcasă din fontă. - Motoare de medie tensiune în construcție modulară (carcasă din oțel/sudate). 	Puteri de la 160kW până la 6000kW	Pentru uz industrial general, acționări utilizate pentru nevoile proprii ale centralelor electrice pompe, ventilatoare, mori de carbune, transportoare.	
Motoare electrice trifazate cu rotorul bobinat	<ul style="list-style-type: none"> - Motoare cu rotorul bobinat de uz general sau pentru macarale industriale, concepute pentru a conduce mașini cu moment mare de inerție și porniri frecvente. 	Puteri de la 1,5kW până la 200kW	Acționări cu moment de inerție mare, de ex. mori, transportoare cu bandă, macarale industriale.	
Motoare electrice asincrone trifazate cu frână	<ul style="list-style-type: none"> - Motoare trifazate cu rotorul în scurtcircuit cu frână AC sau DC. 	Puteri de la 0,06kW până la 200kW	Pentru aplicații cu cerințe ridicate de siguranță sau în care este necesară oprirea imediată a motorului, de exemplu: -macarale, lifturi, platforme etc.	
Motoare electrice asincrone trifazate cu ventilație forțată	<ul style="list-style-type: none"> - Motoare electrice trifazate cu rotorul în scurtcircuit și ventilație forțată. 	Puteri de la 0,06kW până la 2500kW	Pentru funcționare cu convertizor de frecvență și pentru modificarea vitezei de la 0 RPM la turația nominală și la cuplul constant.	

Motoare electrice asincrone trifazate antiexplozive	- Motoare trifazate cu rotorul în scurtcircuit antiexplozive pentru industria miniera și industria chimică.	Puteri de la 0,06kW până la 3200kW	Adaptat pentru funcționarea în zone periclitare de explozie (fără metan). Pentru aplicații în industria chimică și minieră unde pot apărea atmosfere explozive de gaze, vapori sau praf.	
Motoare electrice trifazate cu rotorul în scurtcircuit NEMA	- Motoare NEMA de joasă tensiune seria SIE (în conformitate cu cerințele NEMA PREMIUM).	Puteri de la 0,06HP până la 250HP	Pentru aplicații industriale generale precum pompe (inclusiv JM și JP), ventilatoare, compresoare și pentru zone periculoase (Clasa I Div 2, Clasa II Div 2) cu certificat CSA.	
Motoare electrice de tracțiune	- Motoare de tracțiune și generatoare de tracțiune.	Puteri de la 50kW până la 1500kW	Diverse vehicule de tracțiune: tramvaie (inclusiv tramvaie cu platformă joasă), troleibuze, metrou și locomotive.	
Motoare electrice asincrone trifazate submersibile	- Motoare submersibile cu protecție IP68 Tip TMP.	Puteri de la 5,5kW până la 22kW și 4 poli	Aplicații în agricultură, gunoi de grajd lichid, biogaz, ape uzate, stații de canalizare. Livrare în varianta standard cu cablu de conectare de 10m și tub de protecție de 6m, cu ax special (lung sau scurt).	
Motoare submersibile cu specificațiile	- Motoare speciale proiectate și produse exclusiv pentru clienții noștri, conform specificațiilor și cerințelor acestora.	Puteri de la 11 și 15kW design antideflamant IIG Ex dIIA T4	Agricultura, gunoi de grajd lichid, biogaz, ape uzate, stații de canalizare și tratare ape uzate.	
Motoare cu ax de antrenare interior	- Motoare electrice asincrone trifazate cu ax de antrenare interior	Gabarit de la 100 la 250 Numar de poli: 2, 4, 6, 8, 12 sau mai multe viteze	Potrivit pentru agitatoare care sunt cuplate cu flanșe speciale și arbore tubular (fără elice și arbore)	
Motoare în construcție navală	- Motoare navale PRS - registru polonez maritim GL - German Lloyd's LRS - Lloyd's Register of shipping DNV - Det Norske Veritas ABS - Biroul american maritim BV - Bureau Veritas RMRS - Registrul Maritim Rus	Puteri de la 0,04kW până la 2000kW Joasă și medie tensiune	Motoare concepute pentru utilizare pe nave, pe punte sau sub punte. Motoarele sunt realizate pentru a rezista la medii agresive precum vaporii cu sare.	



Pompe de racire (recirculare lichide)	- Pompe trifazate sau monofazate.	Puteri 115W și 100W 220-250/380-440V 50/60Hz	Funcționează ca pompele centrifuge. Aceste pompe sunt rezistente la poluarea lichidelor. Fabricate cu 5 lungimi diferite de scufundare. Lungimea scufundării: 86 mm, 120 mm, 170 mm, 220 mm, 270 mm	
Frâne și redresoare	- Frâne electromagnetice AC și DC H2SP, HPS, 2H2SP, H2SPX funcționare silențioasă NE - nivel ridicat de protecție NEX - versiune antiexplozie HZg - frâne de AC	-Frâne electromagnetice AC și DC cu și fără acționare manuală	Standard ridicat și repetabilitate ridicată cu un număr mare de acționări.	
Reparații și piese de schimb	- Furnizare piese de schimb pentru toate tipurile de motoare oferite.	-Folosim doar materiale de înaltă calitate pentru repararea motoarelor.	Componente de schimb - înfășurare nouă - rulmenți noi - arbori noi - PTC, Pt100 sau comutator bimetal - vopsire noua (toate culorile RAL) - plăcuță de identificare nouă - test de rutină motor	

Scanează pentru link direct la pagina noastră de internet



www.motor-electric.ro

Scanează pentru contact direct la departamentul vânzări



office@motor-electric.ro

+40721870958