



Motoren

Motor	Link	Merkmale
Standard		IE2; IE3; IE4 Effizienzklasse Baugröße 56 - 355 2-; 4-; 6-; 8- und 12-polig Hohe Zuverlässigkeit und Qualität Austauschbar, im IEC-Standard-Gehäuse
Polumschaltbar		alle Bauformen Optionale Ausrüstung: 3xPTC; Bi-Metallfühler; Stillstandheizung; Wunschlackierung; usw.
AC-Bremse		quadratisches Gegenmoment; konstantes Gegenmoment 4/2-polig; 6/4-polig; 8/4-polig; 8/6-polig; 12/6-polig 8/6/4-polig; 12/6/4-polig Dahlander Wicklung, getrennte Wicklung, PAM Wicklung Andere Drehzahlverhältnisse sind möglich, bitte sprechen Sie uns an.
DC-Bremse		MGM Motoren Überspannungsschutz serienmäßig hohe Belastbarkeit hohe Zuverlässigkeit Hohes Bremsmoment 2-; 4-; 6- und 8-polig sehr kurze Reaktionszeit auch polumschaltbar robuste Konstruktion Flansch-; Füßausführung
ATEX Exe		Hohe Qualität und Langlebigkeit zuverlässige Bauweise Hohe Schaltfähigkeit Robust Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis
ATEX Exde		hohe Zuverlässigkeit 2-; 4-; 6- und 8-polig auch polumschaltbar quadratisches Gegenmoment konstantes Gegenmoment
progressiv		Zone 1, Gerätegruppe/Kategorie II 2G Zone 2, Gerätegruppe/Kategorie II 3G Exe ... erhöhte Sicherheit, T1 - T6 EN 60079-0, Explosionsgruppe IIA, IIB, IIC
vergossene Wicklung (IP66)		Zone 1, Gerätegruppe/Kategorie II 2G Zone 2, Gerätegruppe/Kategorie II 3G Exd/Exde ... erhöhte Sicherheit, T1 - T6 EN 60079-0, Explosionsgruppe IIA, IIB, IIC
offene Motoren (IP23)		Mehr Leistung im kleineren Gehäuse Anbaumaßen der kleineren Baugröße genormte Leistung der regulären Baugröße robuste Konstruktion, wartungsfrei
Iso.Cl. H		3000 upm ab Lager lieferbar 1500 upm ab Lager lieferbar weitere Drehzahlen auf Anfrage erhältlich IE2 / IE3 Effizienzklassen
Wechselstrom		blockimprägnierte Wicklung erhöhter Schutz gegen Feuchtigkeiten (IP 66) robuste Konstruktion verbesserte Wärmeableitung
Kühlmittel-Tauchpumpen		Baugrößen 63 bis 132 0,12kW bis 7,50kW Flansch-; Füßausführung auf Anfrage: Bgr. 160-200; 6- und 8-polig
Sonderwelle/ Flansch		Schutzart IP 23 Energieklasse IE 3 robuste Konstruktion wartungsfrei
Exportmotoren		Wicklung mit Isolierklasse H maximale Umgebungstemperatur 80°C Kaltleiter NAT 180°C Metall-Lüfter
500 V		EIN/AUS - Schalter Anschlusstecker 230V, 50 Hz bis 2,20 kW Anlauf- und Betriebskondensator Rechts- und Linkslauf möglich
		Ausführung IP 54 Eintauchtiefe variiert von 95mm bis 350mm bis zu 70 l/min möglich dichtungsfreie Kreiselpumpe
		Motoren mit Flansch- und Wellenmaßen außerhalb der Norm auf Anfrage..
		C <sup>RU</sup> US C <sup>SP</sup> US EAC (GOST-R) CCC JIS
		2- und 4-polig ab Lager lieferbar wiewere Drehzahlen auf Anfrage bis 55,0 kW; IE3 Effizienz