

Tekst Marjolein de Wit-Blok | Beeld Eisses Aandrijftechniek

EIGEN ÉN EXTERNE SPECIALISTISCHE KENNIS BIEDEN FLEXIBILITEIT EN KWALITEIT

STANDAARD ELEKTROMOTOREN OP KLANTSPECIFICATIE

Elektromotoren zijn in praktisch alle takken van de industrie te vinden. Iedere applicatie vraagt daarbij om zijn eigen optimale combinatie van motor en regeling. Deze zijn niet altijd eenvoudig te selecteren gezien het grote aantal mogelijkheden. Door de kennis en ervaring die de specialisten van Eisses Aandrijftechniek in de afgelopen decennia hebben opgebouwd, is dit bedrijf als geen ander in staat hierin een leidende rol te nemen. Daarbij profiteren klanten van het feit dat het bedrijf werkt met een compact team dat flexibel kan reageren en slim gebruik maakt van de specialistische kennis van haar toeleveranciers.

Eisses Aandrijftechniek is een ISO9001:2015 gecertificeerde specialist voor 12 en 24 V gelijkstroommotoren, wisserinstallaties en schakelaars. Het bedrijf richt zich hiermee op de OEM- en service- c.q. onderhouds-

markt voor onder meer zorgmiddelen, landbouw, afvalverwerking, horeca, smeersystemen en energietransitie. Hiervoor weet Eisses compacte flexibiliteit te combineren met een schat aan kennis. Gerwalt



GMAG motoren meten slechts 70x30 mm maar hebben wel een koppel van 5 Nm. Geschikt voor o.a. doseer-, volg- en positionersystemen.



SW2L serie motoren zijn 'krachtpatsers' voor onder meer landbouwtoepassingen, poortautomatisering en hijsmiddelen in de zorg.



CM3G motoren zijn snel, geruisloos en hebben een hoge zelfremming en zijn terug te vinden in bijvoorbeeld sta-zitbureaus, verkoopautomaten en liftsystemen.

Elzerman: "We willen als bedrijf bewust blijven werken met een klein team van specialisten die elkaar naadloos aanvullen. Omdat we ook samenwerken met grotere bedrijven die hun producten in massa produceren, zijn we in staat tegen scherpe prijzen te leveren. Zo zijn we reeds meer dan 25 jaar exclusief distributeur voor Nidec Motors & Actuators en sinds 2024 ook voor Nidec Automation voor o.a. servo, BLDC, PMDC-motoren en AGV-aandrijvingen."



'Meedenken, oplossen en ontzorgen staan centraal in de gehele bedrijfsvoering'

Klantspecifieke aanpassingen

Het succes van Eisses is echter niet alleen gebaseerd op een breed pakket en scherpe aanbiedingen. Integendeel. Veel klanten kloppen hier aan omdat flexibel wordt gereageerd op klantspecifieke vragen. "De vraag naar niche en decentralisatie wordt steeds groter", weet Elzerman. "Zo kunnen we motoren voorzien van bijvoorbeeld alle benodigde bekabeling. Of we passen de uitgaande as aan. Willen klanten een flens, een steun aan de motor, een rem of een externe Hall sensor? Dit is geen probleem voor onze specialisten in de werkplaats. Daarbij denken we maximaal met de klant mee."

Met het laatste doelt Elzerman op het feit dat klanten niet zelf nauwkeurig hoeven te specificeren wat er precies aan de motor moet gebeuren. Zij hoeven uitsluitend hun eisen en wensen met betrekking tot functionaliteit op tafel te leggen. In een gesprek filtert Eisses alle relevante informatie over de applicatie zelf en de omgeving waarin de aandrijving moet functioneren. Deze informatie wordt – altijd conform relevante wet- en regelgeving – vertaald naar de juiste aandrijving. Voor de besturing wordt veelal samengewerkt met HedoN, dat gespecialiseerd is in precisie-elektronica en inductietechniek. Elzerman: "Wat we niet zelf kunnen, laten we maken bij één van onze Europese partners."

Lekker flexibel

Eisses maximaliseert tot slot haar flexibiliteit door een ruime voorraad van uiteenlopende motoren. Daarbij wordt ook in de logistieke keten meegedacht en waar mogelijk aangepast aan de systemen van de klant. Denk daarbij aan het aanbrengen van een specifieke bar- of QR-code, een kwaliteitscontrole of nog anders. Kortom: Eisses Aandrijftechniek heeft voor vrijwel elke uitdaging op het gebied van DC-aandrijvingen een oplossing: of het nu over standaard DC motoren gaat of over een complexe assemblage. Meedenken, oplossen en ontzorgen staan centraal in de gehele bedrijfsvoering. ■

Eisses Aandrijftechniek richt zich met 12 en 24 V gelijkstroommotoren, wisserinstallaties en schakelaars op de OEM- en service- c.q. onderhoudsmarkt.

WOTS 2026
Hal 8 - Stand B032