



Softstarters LH4

nieuw produkt

Beeld je een mooi afgewerkt, gaaf, perfect geölied mechanisme in. Een mechanisme dat zachtjes werkt, zonder horten of stoten. Indien u hierin slaagt dan hebt u nu een perfect beeld van de LH4 voor ogen.

Starten op kousevoeten

We zetten het tweede semester in met een aantal nieuwe producten. Nu gaat het om starters en, zoals te verwachten viel, verdringt de elektronica de elektro-mechanica van zijn plaats. Een interessante ontwikkeling.

Klein maar fijn

De LH4 Softstarter heeft zijn naam niet gestolen. Zijn manier van vertrekken zouden zelfs de voorzichtigste praktijkleraar autorijles aangenaam verrassen. Met de voet zeer zachtjes op de gaspedaal, wordt de motor progressief gestart of gestopt waardoor hij steeds in een zacht regime draait. Dezelfde zorg wordt besteed aan de voeding omdat de starter stroompieken en -dalen bewaakt en verkleint. De LH4 is eenvoudig te installeren en te regelen en men heeft heel wat minder problemen met de

Softstarter in vergelijking met de traditionele ster-driehoek oplossing die, vergeten we dat niet, de motor start in twee tijden.

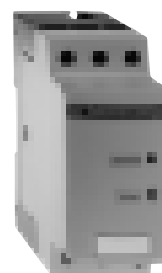
Energiebesparing en gebruikscomfort zijn nog enkele van zijn kwaliteiten. In tegenstelling tot een starter-vertrager, beschikt de LH4 alleen over de starter (eventueel met een rem) zonder verdere opties. Hij is dan ook zeer prijsgunstig. Wat betreft het gebruiksgemak is hij even eenvoudig te installeren als een schakelaar: specifieke bedrading is niet nodig.

Klein en geliefd

De LH4 zal vooral zijn toepassing vinden daar waar men te maken heeft met kleine en lichte producten die gemakkelijk uit evenwicht raken. Andere sprekende toepassingsgebieden zijn bijvoorbeeld de wintersport, menige skiërs zullen de LH4 erkentelijk zijn voor een zachtere aankomst van hun skilift. Een verhoogd comfort door een paar schokjes minder.

LH4 - In het kort

- De LH4 start zacht alle asynchrone mono- of driefase motoren.
- Starttijd regelbaar tussen 0,5 en 5 s.
- Instelbaar aanloopkoppel.
- Eenvoudige installatie, eenvoudige bedrading.
- Signalisatie met behulp van 2 diodes.
- Conform de in voege zijnde normen.
- Eenvoudige keuzecriteria:
 - 3 stroomuitvoeringen: 6, 12 en 25 A.
 - 3 spanningsbereiken: 208 tot 240 V mono of driefase, 380 tot 415 V en 440 tot 480 V, 50 of 60 Hz.



LH4-N1●●●●7

Kettingbanden, rollenbanen, transportbanden, roltapijten, pompen, koelcompressoren, luchtcompressoren zijn evenveel industriële toepassingen waar de zachte aanpak van de LH4 welgekomen is. ■

Voor meer informatie, zie catalogus Automatiseringscomponenten blz. 1/760