



**SEW**  
**EURODRIVE**

SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG

P.O. Box 3023

D-76642 Bruchsal/Germany

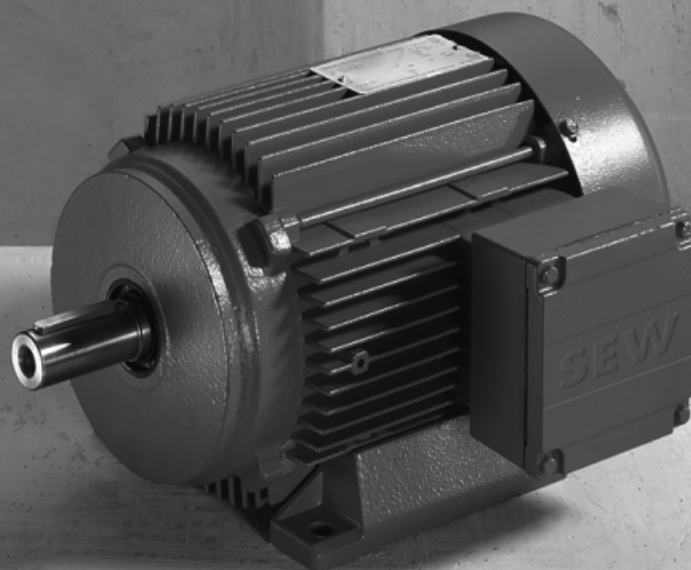
Phone +49 7251 75-0

Fax +49 7251 75-1970

sew@sew-eurodrive.com

→ [www.sew-eurodrive.com](http://www.sew-eurodrive.com)

## **Adenda às Instruções de Operação**



**Motores trifásicos DR/DT/DV/DTE/DVE,  
Servo-motores assíncronos CT/CV,  
Accionamentos assépticos**



## Adenda às Instruções de Operação

### Ligação do motor através do conector IS

## 1 Adenda às Instruções de Operação



### NOTA

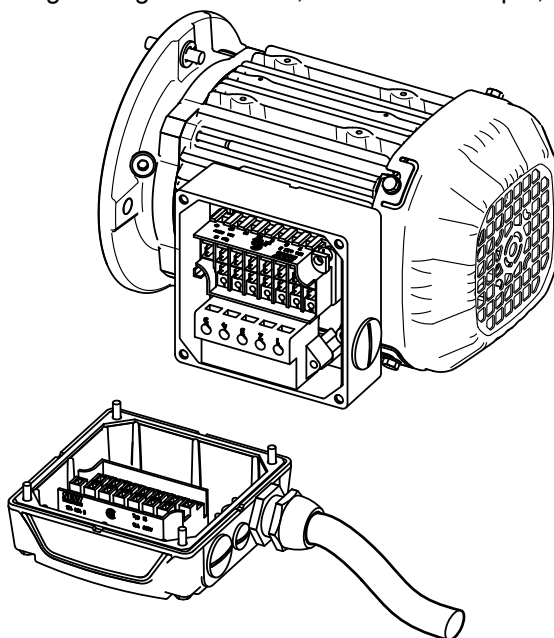
Foram feitos acréscimos às informações sobre a ligação do motor através do conector IS. Estas informações adicionais são descritas nesta adenda às Instruções de Operação. Foram feitos acréscimos às seguintes Instruções de Operação:

- "Motores trifásicos DR/DT/DV/DTE/DVE, Servo-motores assíncronos CT/CV" (referência 11291656, edição 08/2004)
- "Accionamentos assépticos" (referência 11225947, edição 11/2003)

Por favor utilize as informações indicadas nesta publicação. Esta publicação não substitui as Instruções de Operação mencionadas.

### 1.1 Ligação do motor através do conector IS

A figura seguinte mostra, a título de exemplo, um motor com conector IS:



1009070219

A base do conector IS vem completamente ligada de fábrica, incluindo opções adicionais, tais como rectificador de freio. A parte superior do conector IS também faz parte do kit fornecido e deve ser ligada de acordo com o esquema de ligações.



### ⚠ AVISO!

Falta de ligação da terra devido a montagem incorrecta.

Morte ou ferimentos graves.

- Durante a instalação, é fundamental respeitar as informações de segurança apresentadas no capítulo 2 das Instruções de Operação aplicáveis.
- Aperte os parafusos de fixação do conector IS correctamente com binário de 2 Nm (17.7 lb-in), pois estes parafusos são também usados para efectuar o contacto do condutor de terra.

O conector IS tem a aprovação CSA para tensões até 600 V. Nota para a utilização de acordo com as regulamentações CSA: Aperte os parafusos de retenção M3 com binário de 0,5 Nm (4.4 lb-in)! Observe as secções transversais segundo American Wire Gauge (AWG) como indicado na tabela das Instruções de Operação aplicáveis!