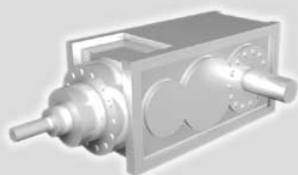
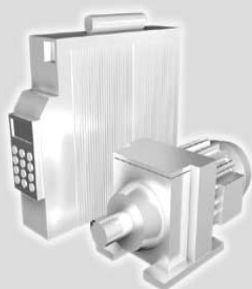




SEW
EURODRIVE

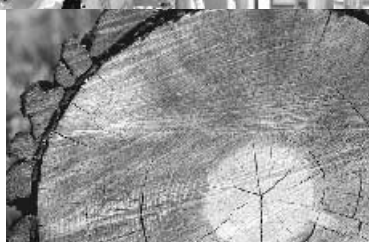


Støjudsendelseskategorier (iht. EN 61800-3)

Udgave 07/2007

11656697 / DA

Kundeinformation





1 Støjudsendelseskategorier

1.1 Anvendelsesområde

EMC-produktstandard EN 61800-3 (Omdrejningsvariable drivstationer, del 3: EMC-krav inklusive specielle kontrolprocesser) fastsætter krav til den elektromagnetiske kompatibilitet (EMC) for drivstationssystemer (PDS - Power Drive Systems). Den gælder for drivstationssystemer, der anvendes i bolig-, forretnings- og industriområder.

Standarden skelner ved støjudsendelse fra drivstationssystemer mellem fire kategorier (C1 ... C4).

Drivstationssystemerne fra SEW-EURODRIVE kan afhængigt af anvendelsesomgivelserne indsættes med forskellige EMC-foranstaltninger. Detaljer vedrørende dette samt andre udførlige henvisninger vedrørende EMC-korrekt installation står i det pågældende materiale til apparatet.

1.2 Henvisninger til projektering

Kategori C1 iht. EN 61800-3 svarer til grænseværdiklasse B iht. EN 55011, kategorierne C2 eller C3 iht. EN 61800-3 svarer til grænseværdiklasse A iht. EN 55011. Kategori C4 gælder kun i industrinet større AC 1000 V og større AC 400 A.

For drivstationssystemer, der ikke overholder kategori C1, kræver EN 61800-3 følgende henvisning:

	⚠ ADVARSEL!
	I et boligmiljø kan dette produkt forårsage højfrekvente forstyrrelser, der kan nødvendiggøre støjdæmpende foranstaltninger.

For drivstationssystemer, der ikke overholder kategorierne C1 eller C2, kræver EN 61800-3 derudover følgende henvisning:

	⚠ ADVARSEL!
	Dette drivstationssystem er ikke beregnet til anvendelse i et offentligt lavspændingsnet, der forsyner boligområder.

Driving the world

Med mennesker der er hurtigere til at tænke rigtigt og sammen udvikle fremtiden.

Med en service der er lige i nærheden over hele verden.

Med drivstationer og styreenheder der automatisk forbedrer arbejdsydelsen.

Med en omfattende know-how inden for vor tids vigtigste brancher.

Med kompromisløs kvalitet, hvis høje standarder gør det daglige arbejde en del nemmere.



Med en global tilstedeværelse for hurtige og overbevisende løsninger. Overalt.

Med innovative ideer, hvor morgendagen allerede rummer fremtidens løsning.

Med en internet-adgang der giver 24-timers adgang til oplysninger og opdateringer.

SEW-EURODRIVE
Driving the world



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