

Einbauanleitung für HIPERFACE® - Modul X300_HF2 auf Digitalregler 637+/D6R

Installation instruction for HIPERFACE® - module on Digital Drive 637+/D6R

Sicherheitshinweis

ACHTUNG - Stromschlaggefahr, nach dem Ausschalten 3 Minuten Kondensatorentladezeit einhalten. Bei der Montage oder sonstigen Arbeiten ist das Gerät gegen herunterfallende Teile (Drahtreste, Litzen, Metallteile usw.) zu schützen. Metallteile können innerhalb des Servoreglers zu einem Kurzschluss führen.

Safety precaution

CAUTION - risk of electrical shock, observe 3 minutes discharging the capacitors after switching off. Protect the unit from falling parts (pieces of wire, metal parts, etc.) during installation or other work.. Metal parts can lead to a short in the servo drive.

Einbau in Schritten

Installation in steps

Schritt Step	Bezug zur Stückliste reference to parts list	Bearbeitungsvorgang	Processing step
1		Spannung freischalten !	Switch off voltage !
2		Firmwarestand überprüfen ! 637+ Einbau möglich ab Firmware V6.13c	Check firmware revision level ! 637+ Possible for mounting from Firmware V6.13c
3		Beide Befestigungsschrauben ① lösen und Regler aus dem Rack nehmen	Solve both holding screws ① and take servo drive out the rack

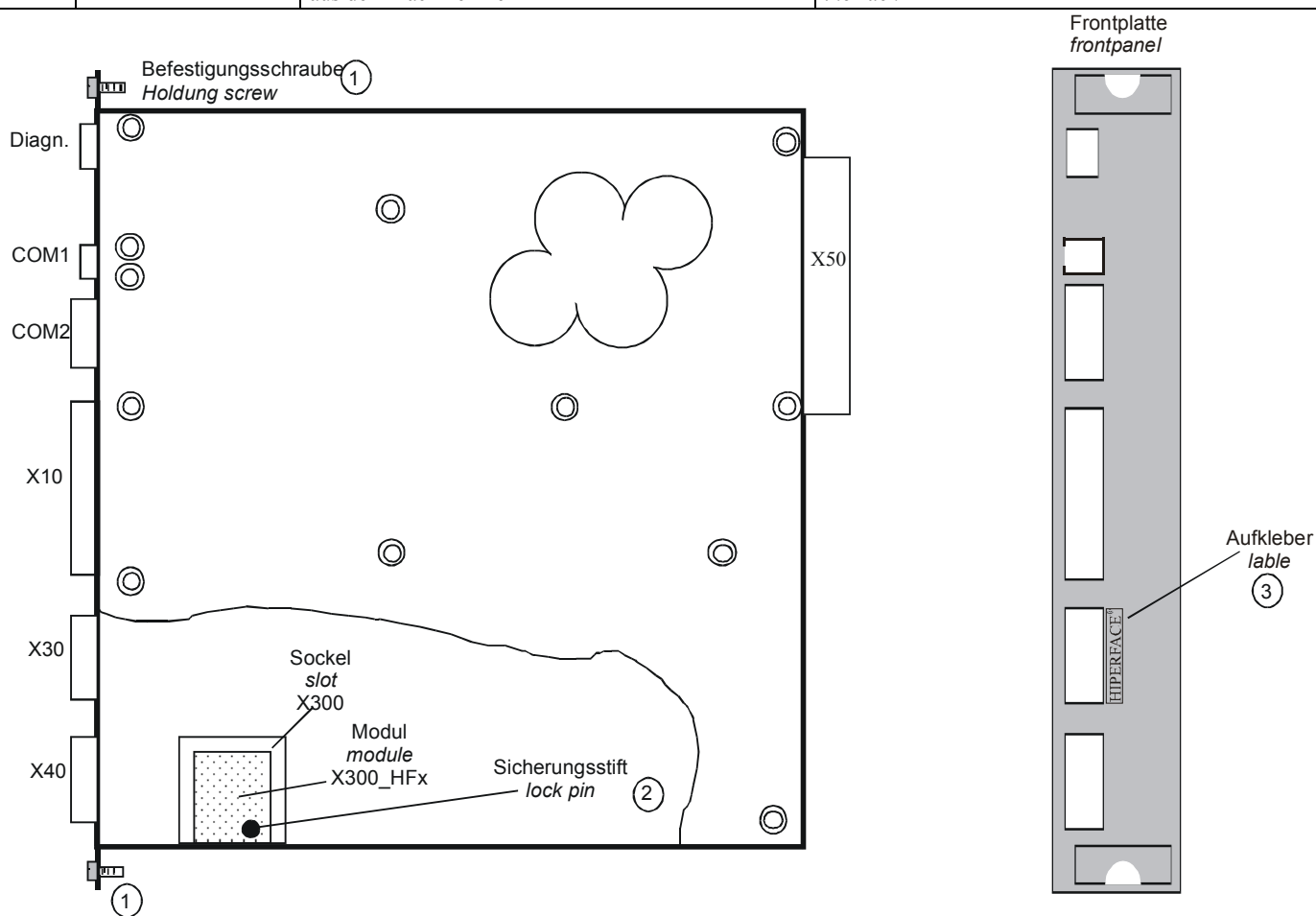


Bild 1 / Picture 1

4		Sicherungsstift ② entfernen	Remove lock pin ②
5		Resolvermodul aus X300 Sockel ziehen	Remove resolver module from X300 slot
6		HIPERFACE – Module in Sockel X300 schieben (Sicherungsloch und Lage des Moduls beachten)	Insert the HIPERFACE–module in the X300 slot kindly note position from lock-hole and module
7		Sicherungsstift ② Einsetzen	Insert lock pin ②
8		Regler wieder in das Rack stecken	Re-insert servo drive into the rack
9		Beide Befestigungsschrauben ① anziehen	Tighten both holding screws ①
10		Aufkleber ③ am X30 anbringen (Frontplatte)	Stick the label ③ on X30 (frontplate)

Einbau in Schritten

Installation in steps

Schritt Step	Bezug zur Stückliste reference to parts list	Bearbeitungsvorgang	Processing step
11		Reglerschnittstelle COM1 mit PC verbinden	Connect the servo drive COM1 with the PC
12		637+ EASYRIDER für Windows 6.15 starten, mit ⊕ "Reglerdiagnose", kontrollieren ob HIPERFACE-Modul erkannt wurde. Meldung: COM2 - Modul ----- X300: HIPERFACE – Modul Code Laden siehe Dokumentation 07-02-09-02-D-V0102	637+ Start EASYRIDER for windows 6.15 with ⊕ "Regulator diagnosis", check if HIPERFACE-Module was recognized. Message: COM2 - module ----- X300: HIPERFACE – Modul Load code see dokumentation 07-02-09-02-E-V0102
13		Verbindung COM1 mit PC entfernen	Remove connection COM1 with PC

Stückliste

Parts list

Position	Stück / Piece	Bezeichnung	Designation
1	1	HIPERFACE – Modul X300_HF2	HIPERFACE – Module X300_HF2
2	1	Sicherungsstift	Lock pin
3	1	Aufkleber	Label
4	1	Einbauanleitung	Installation instruction

Achtung:

Generell sollte der Wechsel eines X300-Moduls (RES, HFx und PLG) nur im Hause Eurotherm durchgeführt werden. Ausnahmen bilden nur in Zusammenhang dieses Produktes eingewiesene und Entsprechend techn. Ausgebildete Personen.

Attention:

Generally the replacement of a X300-module (RES, HFx and PLG) should be carried out only in the house Eurotherm. Exceptions the Presonal was trained of this product or has a technical training