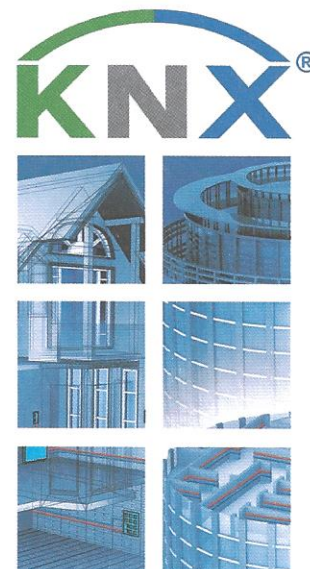




KNX - Hollendong



www.knx.org

Zertifikat

Herr Daniel Mesterharm

geboren am 17.06.1988

in Bremervörde

hat an der

KNX- Schulung mit Abschlussprüfung

erfolgreich teilgenommen.

Die KNX- Schulung wurde von der oben genannten zertifizierten Schulungsstätte vom 08.05.2012 bis einschließlich 11.05.2012 veranstaltet. Die Abschlussprüfung war aufgeteilt in:

- **Theoretische Prüfung** - erstellt auf Basis der einheitlichen KNX-Schulungsunterlagen (KNX Systemargumente, KNX Kommunikation, KNX TP1 Topologie, KNX TP1 Telegramm, KNX PL 110, KNX Busteilnehmer, KNX TP1 Installation, Projektierung ETS, Inbetriebnahme ETS, Diagnose & Fehlersuche ETS)
- **Praktische Prüfung** - Projektierung, Inbetriebnahme und Diagnose eines vorgegebenen KNX-Projektes

Bremerhaven, den 11. Mai 2012

Schulungsleiter
Paul Hollendong

KNX-zertifizierter Ausbilder
Paul Hollendong



The worldwide STANDARD for home and building control