

**EU-Konformitätserklärung**  
*EU Declaration of Conformity*  
Nr. / No.: 002\_22

Wir / We:  
Anbieter / Provider

Data Panel GmbH

Anschrift:  
Address

Blumenstrasse 22/1  
71522 Backnang  
GERMANY

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt  
*declare under our sole responsibility that the product*

**DP-34044-1-100**      **xDB0808-DIO SAE J1939 LOGIC**  
Artikelnummer      Bezeichnung  
*Item number*      *Designation*

**xtremeDB 8 Ein- / 8 Ausgänge, SAE J1939, programmierbare Logikfunktion**  
***xtremeDB active block 8 inputs / 8 outputs, SAE J1939, programmable Logic***  
Produktbeschreibung / *Product description*

mit den Vorschriften der folgenden Europäischen Richtlinien übereinstimmt:  
*complies with the requirements of the following European Directives:*

**RoHS - Richtlinie Nr.: 2011/65/EU**  
***RoHS - Restriction of Hazardous Substances - Directive No.: 2011/65/EU***

**EMV-Richtlinie Nr.: 2014/30/EU**  
***EMC Directive No.: 2014/30/EU***

Die Übereinstimmung mit den Anforderungen dieser Richtlinien wurde durch Anwendung folgender Normen geprüft:

*The compliance with the requirements of these directives was examined by application of following standards:*

**EN 61000-6-2: 2005**      **Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-2: Fachgrundnormen - Störfestigkeit für Industriebereich**  
**+ AC: 2005**  
*Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments*

**IEC/EN 61000-6-3: 2006+A1:2010**      **Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) – Teil 6-3: Fachgrundnormen - Störaussendung für Wohnbereich, Geschäfts- und Gewerbebereiche sowie Kleinbetriebe**  
*Electromagnetic Compatibility (EMC) – Part 6-3: Generic standards – Emission Standard for Residential, Commercial, and Light - Industrial Environments*

**EN 61000-6-4: 2007**      **Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 6-4: Fachgrundnormen - Störaussendung für Industriebereiche**  
**+ A1: 2011**  
*Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments*

Weitere herangezogene Normen:  
*More consulted standards:*

**EN 13309:2010**

**Baumaschinen - Elektromagnetische Verträglichkeit von Maschinen mit internem elektrischen Bordnetz**

*Construction machinery - Electromagnetic compatibility of machines with internal power supply*

Die beiden letzten Ziffern des Jahres, in dem die CE Kennzeichnung angebracht wurde: **22**  
*The last two digits of the year in which the CE marking was affixed: 22*

Prüfberichte-Nr. / *test reports No.:*

34044-1 ESD Test Report 72159704 - CS1 [34044-211G]\_gsj BAR 72159704 - CS2 [34044-211G]\_gsj BAR 72159704 - EFT2 [34044-211G]\_gsj BAR 72159704 - RS1 [34044-211G]\_gsj BAR 72159704 - RS2 [34044-211G]\_gsj BAR 72159704 - SG1 [34044-211G]\_gsj BAR 72159704 RE 30-1000MHz [34044-211G]\_gsj BAR 72159704 - VDI [34044-211G]\_jkk BAR 34044-1 EMC Test Report Environmental Compliance all blocks, Data Panel 34044-1 CRA Conformity Risk Assessment RevA

Backnang, 04.11.2022  
Ort und Datum der Ausstellung  
*Place and date of issue*



Jörg Krautter  
*Geschäftsführer / CEO*