

Wichtiger Hinweis

Eine Haftung von Phoenix Contact für fehlerhafte Informationen oder technische Dokumentationen, Schäden oder Viren, die den Computer, die Ausrüstung oder sonstiges Eigentum des Abrufenden oder Herunterladenden auf Grund des Zugriffs beeinträchtigen können, ist ausgeschlossen. Die vorstehenden Haftungsbegrenzungen und -ausschlüsse gelten nicht, soweit zwingend gehaftet wird, z. B. nach dem Produkthaftungsgesetz, in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder wegen der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Wesentliche Vertragspflichten sind solche Pflichten, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrages überhaupt erst ermöglichen und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertrauen darf. Der Schadensersatzanspruch für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist jedoch auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt. Eine Änderung der Beweislast zum Nachteil des Anwenders ist mit dieser Regelung nicht verbunden.

Important note

Any liability by Phoenix Contact for faulty information or technical documentations, damage or viruses that could impair computers, equipment or other property of users or downloaders during access or when downloading is excluded. The aforementioned limitation of liability and exemptions do not apply in the case of mandatory liability e. g., in accordance with product liability acts, in the case of intent, gross negligence, due to personal injury to life, body or health or due to violation of major contractual obligations. Major contractual obligations are those obligations where fulfillment permits proper implementation of the contract and for which compliance may be relied upon as a matter of course. However, claims for damages for violation of major contractual obligations shall be limited to foreseeable damages typical for the contract. This provision does not imply a change in the burden of proof to the detriment of the user.

Die Fertigung der Elektronikgehäuse und die Kunststoffe sind UL-zertifiziert

Phoenix Contact ist als "UL Recognized Molder unter File E240868" von den Underwriters Laboratories (UL) unter der Identifizierungsnummer A1913 anerkannt. Dies bedeutet eine regelmäßige Überprüfung der Fertigung durch UL, sowie die lückenlose Rückverfolgbarkeit des Kunststoffmaterials vom Einkauf über die Verarbeitung bis zum fertigen Artikel. Diese Zulassung ist hilfreich, wenn Elektronikgehäuse ein Teil eines Gerätes darstellen, das von UL zertifiziert werden soll. Die Rückverfolgbarkeit des Kunststoffmaterials erfolgt in Form einer kodierten Angabe auf dem Verpackungsetikett (z.B. P01), deren Identifikation in der folgenden Referenztabelle ersichtlich ist.

The manufacturing process of the electronic housings and the plastics are UL-certified

Phoenix Contact is accredited as a "UL Recognized Molder under File E240868" by the Underwriters Laboratories (UL), with the identification number A1913. This implies regular testing of the manufacturing process by UL, as well as seamless traceability of the plastic material, right from the purchase through to processing, to the finished product. This approval is helpful if an electronics housing makes up part of a device which has to be UL certified. The plastic material can be traced by means of a code on the packing label (e.g., P01), which can then be identified using the following reference table.



G E N E R A LPRODUCT COVERED:

Component - Fabricated Parts (Plastics).

*

*The fabricated plastic parts, covered by this Procedure, are produced at the locations. **noted on the Addendum to the Authorization page**. The factory identification code indicated below is marked on the part, carton, specification sheet or invoice placed in each shipping carton with the parts.

*

MARKING:

In addition to the Assigned Code Designation, Recognized Company's name or trade name, as shown below, and the material designation (see also table I), the molders /fabricators name and part identification are marked either on the part, shipping container, or an accompanying specification sheet, plus factory identification where applicable.

TRADEMARK DESIGNATION:

The following trademark or trade name, if any, may be used in lieu of the company name to identify Recognized fabricated parts covered by this Procedure.

"none"

TABLE I

Material Designation Key	Type Designation	Manufacturer	UL File
P01	ARNITE T06 200 SNF	DSM ENGINEERING PLASTICS B V	E47960
P02	BERGAMID A700	Polyone Corp	E76261
P03	DURETHAN BKV30H	Lanxess AG	E245249
*P04	FRIANYL A3 RV0	Celanese International Corp	E86034
*P05	FRIANYL A3 V2	Celanese International Corp	E86034
*P06	FRIANYL B3 GF30	Celanese International Corp	E86034
P07	MAKROLON 2405	Covestro Deutschland AG	E41613
*P08	obsolete		
P09	NOVODUR P2MC	Ineos Styrolution Group GmbH	E108538
*P10	obsolete		
P11	STANYL TE 250 F6	DSM ENGINEERING PLASTICS B V	E47960
P12	TERLURAN GP35	Albis Plastic GmbH	E80168
P13	ULTRADUR B4306G2	BASF SE	E41871
P14	ULTRAFORM N2320-003	BASF SE	E41871
*P15	obsolete		
P16	ULTRAMID A3SK	BASF SE	E41871
P17	ULTRAMID A3X2G10	BASF SE	E41871
P18	ULTRAMID A3X ZG5	BASF SE	E41871
P19	WELLAMID 6600PA66HWV0CP	CP-Polymer-Technik	E63957
*			

TABLE I

Material Designation Key	Type Designation	Manufacturer	UL File
P20	FRIANYL B63 V0	Celanese International Corp	E86034
P21	FRIANYL B63 V0GV 30	Celanese International Corp	E86034
P22	FRIANYL A63 V0	Celanese International Corp	E86034
P23	BADAMID LC 70 FR HF	BADA AG	E189230
P24	SITRALON PC-11E-22E	Sitraplas GmbH	E214999
P25	LEXAN 915R	Sabic Innovative Plastics B V	E45329
P26	LEXAN 916R	Sabic Innovative Plastics B V	E45329
P27	Makrolon 6717	Covestro Deutschland AG	E41613
P28	Iupilon EMT3100	MITSUBISHI ENGINEERING PLASTICS CORP	E41179
P29	Sitralon 11E-22E	Sitraplast GmbH	E214999
P30	ULTRAMID A3K	BASF CORP	E36632