

Technische Information - Nr.: RCP-V0-41-02

Durch diese Produktgruppen-Information bestätigen wir, BOPLA Gehäusesysteme GmbH, dass die nachstehend aufgeführten Eigenschaften der Produktgruppe entsprechen.

Produktgruppe: **RegloCard-Plus-V0**

Schutzart nach DIN EN 60529: IP 65 RCP_000
andere Modelle auf Anfrage

Materialverwendung

Gehäuseteile	Polycarbonat-V0, 5VA
glasklarer Deckel	Polycarbonat-V0
Frontplatten	Aluminium
Montage-/Trennplatten	Hartpapier

Materialeigenschaften **Polycarbonat**

Wärmeformbeständigkeit A (ISO 75)	125 °C
Brennbarkeit (UL 94)	V0, 5VA
Glühdrahtprüfung (IEC 60695-2-12)	960 °C
(f1) – Geeignet für den Außeneinsatz in Bezug auf UV-Aussetzung, Wasserexposition und Eintauchen gemäß UL 746C.	
Erfüllt die Richtlinie 2002/96 EG WEEE/ keine bromierte und chlorierte Stoffe	

Bestätigte Standards

RoHS
REACH

Sonstige Hinweise

Die Wärmeformbeständigkeit eines Gehäuses ist auch abhängig von einer eingelegten Dichtung.
Weiterhin können die Temperaturgrenzen durch mechanische Beanspruchung beeinträchtigt werden.
Die aufgeführten Eigenschaften wurden an genormten Prüfkörpern ermittelt.

Die Angabe von technischen Informationen erfolgt nach bestem Wissen, befreit den Anwender aber nicht von der Prüfung der Eignung dieser Angaben für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke.