

**Presseinformation**

Zum Downloaden eines Bildes in Druckqualität 300 dpi

gehen Sie zu [parkfield.co.uk/hammond/1554-1555-ip68-print.jpg](http://www.parkfield.co.uk/hammond/1554-1555-ip68-print.jpg)

Der Text steht Ihnen unter [parkfield.co.uk/hammond/1554-1555-ip68-de.docx](http://www.parkfield.co.uk/hammond/1554-1555-ip68-de.docx) als Word-Datei zum Download bereit.

Alle Hammond Presseinformation zu sehen, zu gehen [parkfield.co.uk/hammond/](http://www.parkfield.co.uk/hammond/)

**Hammond erweitert seine Baureihen IP68 1554 und 1555 der Industrie 4.0-Produktfamilien um 36 zusätzliche Ausführungen**

Hammond Electronics hat seine beliebten Industrie 4.0-Produktfamilien aus abgedichteten Gehäusen der Baureihen [1554](https://www.hammfg.com/electronics/small-case/plastic/1554) und [1555](https://www.hammfg.com/electronics/small-case/plastic/1555) um 36 neue Ausführungen erweitert. Die Gehäuse sind entweder aus ABS oder Polycarbonat und wahlweise mit höheren Deckeln für mehr Platz sowie in den Farbvarianten undurchsichtig, durchsichtig oder schwarz-durchscheinend erhältlich. Die sechs neuen Größen betragen 105 x 105 x 60 und 90, 140 x 140 x 60 und 90 und 180 x 180 x 60 und 90, ergeben also 150 Größen insgesamt. Die Deckel sind in der Standardgröße erhältlich. Darüber hinaus sind die Polycarbonat-Gehäuse cUL- und UL 508A-gelistet sowie IP68-geprüft (NEMA Typ 4, 4X, 6, 6P, 12 und 13). Die Abdichtung der Gehäuse wird dank ihrer Nut- und Federkonstruktion sowie einer einteiligen, UL-gelisteten Silikondichtung gewährleistet.

Alle Varianten verfügen über ein Bodenstück in RAL7035 lichtgrau. Für das Sortiment aus Polycarbonat sind wahlweise undurchsichtige, durchsichtige oder schwarz-durchscheinende Deckel sowie normale oder höhere Deckel verfügbar; die ABS-Gehäuse verfügen über normale oder höhere, undurchsichtige, graue Deckel. Die Deckel sind mit selbstsichernden M4-Maschinenschrauben aus Edelstahl gesichert, welche sich außerhalb des abgedichteten Bereichs befinden. Sie verfügen über eingebaute Gewindebuchsen aus rostfreiem Edelstahl, welche die Dichtungsintegrität nach wiederholter Montage/Demontage gewährleisten.

Interne Eigenschaften variieren je nach Größe. M3-Messinggewindeeinsätze und/oder Abstandshalter für PCB- oder Innenplatteneinbauteile sowie vertikale PCB-Führungen werden in allen Größen, bis auf B, die kleinste, mitgeliefert. In die meisten Größen sind Montagelaschen für DIN-Schienen integriert.

Für den Außengebrauch wurden die Ausführungen aus Polycarbonat UV-stabilisiert. Die Brennbarkeit des grauen Materials wurde als UL94-5VA, die der durchsichtigen und schwarz-durchscheinenden Deckel als UL94V-0 eingestuft. Die Modelle aus ABS erhielten die Bewertung UL94-HB.

\*\*\* Ends: body copy 255 words \*\*\*

**Hinweise für Herausgeber
Veröffentlicht am 10. Juni 2019**

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an folgende Kontaktpersonen:

Justin Elkins

Hammond Electronics Limited

1 Onslow Close

Kingsland Business Park

Basingstoke

RG24 8QL

Tel: + 44 1256 812812

Fax: + 44 1256 332249

sales@hammondmfg.eu

[www.hammondmfg.com](http://www.hammondmfg.com)

Agentur:

Nigel May

Parkfield Communications Limited

Parkfield House

Damerham

Hants

SP6 3HQ

Tel: + 44 1725 518321

Fax: + 44 1725 518378

nigel.may@parkfield.co.uk

[www.parkfield.co.uk](http://www.parkfield.co.uk)