In-Mold Elektronik: Wo liegen die Herausforderungen?







Dr. Khasha Ghaffarzadeh, bekannter Technologie-Experte und Forschungsdirektor beim britischenMarktforscher IDTechEx, befasst sich in seiner ku?rzlichpublizierten Studie ‚In-Mold Electronics 2019-2029: Technology, Market Forecasts, Players' mit demStatus und den Marktaussichten der außerordentlichbedeutsamen Technologie zur funktionalen Einbettungelektronischer Systeme in die Oberfläche vonGebrauchsgegenständen aller Art durch Spritzgießverfahren.Er geht dabei auf die prozesstechnischenHerausforderungen der meist in anspruchsvollemFreiform-Design ausgefu?hrten Kunststoffträger fu?rdie Schaltungen ein. In Ermangelung einer allgemeingu?ltigen deutschen Bezeichnung hat sich fu?r sie derName ‚In-Mold Electronics' oder IME eingebu?rgert. Dr. Khasha Ghaffarzadeh, a leading industry expertand Research Director at IDTechEx, in his recentlypublished study ‚In-Mold Electronics 2019-2029:Technology, Market Forecasts, Players' deals withthe status and market prospects of the extraordinarilyimportant technology for the functional embedding ofelectronic systems in the surface of everyday objectsof all kinds by injection moulding processes. Headdresses the process challenges posed by the plasticcarriers for the circuits, most of which have a sophisticatedfree-form design. In the absence of a generallyvalid German designation, the name 'In-Mold Electronics'or IME has become established for them.

Bewertung: Noch nicht bewertet
Preis
ermäßigter Preis4,39 €

4,70 €

Netto-Preis: 4,39 €

Enthaltene MwSt.: 0,31 €

Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt