

FCI OCH IMPACT COATINGS KOMMERSIALISERAR FÖRSTA KONTAKT MED SILVER MAXPHASE

Pressrelease, 2015-08-14

En kontakt ur FCI:s produktserie BergStik® med Impact Coatings unika Silver MaxPhase™ kontaktbeläggning är första resultatet av samarbetet mellan bolagen. Kontakten marknadsförs nu som en miljövänligare och bättre lösning inom lågkostnads- och högvolymssegment.

FCI:s produktserie BergStik® innehåller så kallade *board-to-board*, *wire-to-board* och *cabl-to-board* kontakter och finns i alla typer av elektronisk utrustning, t ex inom telecom, konsumentelektronik och industriellt. Den nu utvecklade BergStik-kontakten med Silver MaxPhase har 2,54 mm pitch (kontaktavstånd).

Kontaktbeläggningen Silver MaxPhase från Impact Coatings ersätter guld som kontaktmaterial. Kontakten produceras på mer miljövänligt sätt tack vare att beläggningen sker med PVD (physical vapor deposition) istället för med elektroplätning. Det minskar hanteringen av giftiga kemikalier i produktionen, ett betydande problem vid traditionell elektroplätning av guld. Lösningen medför dessutom en lägre produktionskostnad. Detta föranledde FCI Electronics att 2014 teckna ett samarbetsavtal med Impact Coatings avseende kommersialisering av Silver MaxPhase-belagda kontakter.

För mer information, kontakta Henrik Ljungcrantz, Divisionschef för Impact Coatings MaxPhase, tel 013-359951 eller henrik@impactcoatings.se.

Impact Coatings AB utvecklar och kommersialiserar innovativ teknologi för PVD ytbeläggning. PVD är en metod att i vakuum framställa tunna skikt av metaller och keramer.

Företaget tillhandahåller beläggningssystemen InlineCoater™, PlastiCoater™ och ReelCoater™ för Lean-organiserad komponentproduktion som inkluderar PVD. Bolaget har också utvecklat en portfölj av beläggningsprocesser som marknadsförs under namnet MaxPhase, med unika prestanda för bl a bipolära flödesplattor för bränsleceller och elektriska kontakter.

Målgruppen består främst av komponenttillverkare för elektronik- och fordonsprodukter.

Verksamheten startade 1997 och efter en fas av utveckling och etablering av produkter och tjänster har den globala exploateringen inletts. Bolagets aktie handlas sedan 2004 på OMX Stockholm First North. Bolagets Certified Adviser är Remium Nordic AB.