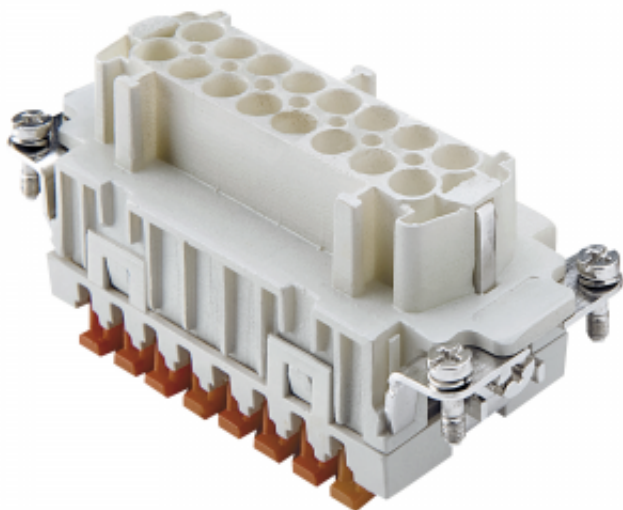


ILME 16p. Squich Insert Female - - 90716SQ

Model: 00390716SQ

Merk: Ilme



Omschrijving

Om het aansluiten van elektronische verbindingen te optimaliseren, heeft ILME de CSH Squich-reeks stekkeraansluitingen ontwikkeld, die zichzelf onderscheidt door een meest eenvoudige constructie op de werkbank net als in het veld. De CSH-reeks (met veerdrukaansluiting en vergrendelingselementen) vertegenwoordigt de voortdurende vooruitgang van de CSE-reeks (met conventionele veerdrukaansluiting) en biedt de volgende voordelen.

Eenvoudige verbinding zonder gereedschap, duidelijke tijdsbesparing in verhouding tot het conventionele draai- of veerdrukaansluitingen, snelle optische onderscheiding van de nog niet bevestigde contacten van de leider, verbinding van de leider naar 2,5 mm² met of zonder adereindhuls, hoge trillingsweerstand, reeds bekabeld.

Elke contactkamer heeft een eigen afzonderlijk vergrendelingsselement. Bij het indrukken van deze vergrendelings sleutel wordt de veerdruk klem gesloten en wordt er een betrouwbare verbinding met de leider gemaakt. De vergrendelingsselementen zijn opvallend gekleurd ten opzichte van het gietstuk en worden niet ingedrukt in geval van toevoer. Na het indrukken van het vergrendelingsselement zal deze volledig in het lichaam van het contactblok geïntegreerd worden.

De reeks stekkeraansluitingen met CSH-squich bieden dus een eenvoudige, snelle en technisch hoogwaardige verbinding. In geval een leider weer los gemaakt moet worden, kan het vergrendelingsselement zeer eenvoudig weer geopend worden met behulp van een normale schroevendraaier (0,5 x 3,5 mm). Hiervoor moet de schroevendraaier in de opening van het vergrendelingsselement geplaatst worden en licht ingedrukt worden, hierdoor zullen de sleutel en de klem vrijgegeven worden. De CSH-inzetstukken zijn geschikt voor een scala aan toepassingen van -40 °C tot +125 °C en zijn in de volgende formaten beschikbaar:

Specificaties

Contacten: 16

Minimale geleiderdikte: 0.14 mm²

Maximale geleiderdikte: 2.5 mm²

Kleur: Gray

Pin aansluiting: Screwless squich

Contact type: Silver plated

Levertijd: Direct leverbaar (update: 16-06-2025)