

# CONAX Vacuüm / Druk doorvoeren met soft seal technologie

## CONAX PG enkelvoudige soft-seal doorvoer / schuifkoppeling



Klemkoppeling (PG) zachte afdichting voor het afdichten van losse elementen, zoals thermokoppels, weerstand thermometers, sensoren, probes of buizen, waar ze in een druk of vacuüm milieu moeten worden doorgevoerd. PG doorvoeren afdichting elementen van 1,0 mm dia. tot 44.45mm (1.3/4 "). Proces aansluitingen 1/16", 1/8", 1/4", 1/2", 3/4", 1", 1. 1/4", 1.1/2" en 2" NPT. Soorten zachte afdichting: Neopreen - temperatuurbereik van -40°C tot +93°C, vacuüm tot 345 bar. Viton - temperatuurbereik -20°C tot +232°C, vacuüm tot 690 bar. Teflon® - temperatuurbereik -185°C tot +232°C vacuüm tot 220 bar. Lava - temperatuurbereik -185°C tot +870°C 1 bar tot 690 bar. Grafoil - temperatuurbereik -240°C tot +495°C vacuüm tot 690 bar.

Ordering code

Type

PG

## CONAX PL meervoudige sensor koppeling



RVS montage voor gas of vloeistof makkelijke installatie. Geen giethars afdichtingen 1 tot 12 draden. Druk: vacuüm tot 690 bar nominaal: 600 Volt tot 55 Ampère. On site verstelbaar. Herbruikbare koppeling. Draad onderling genummerd. Toegepaste draden gemakkelijk geplaatst of vervangen in het veld. Beschikbaar met of zonder geleiders. Leverbaar met thermokoppel geleiders - Selecteer de maten afhankelijk van de toepassingen: transformatoren en motoren, doorvoeren aansluitkasten, druk en vacuümkamers, en instrument doorvoeren, enz. Soorten zachte afdichting zoals: Neopreen, Viton®, Teflon®, Lava, of Grafoil

Ordering code

Type

PL

## CONAX MHM meervoudige sensor koppeling



Multi-Hole Metal (MHM) verzegeling Klieren voor Multiple Element Probe / Tube afdichting. Zeehonden 1 of meer elementen Voor gas of vloeistof. RVS montage. "Soft Sealant" Verstelbare Immersion Lengte geselecteerde elementen gemakkelijk kan worden vervangen. Herbruikbare Wires gemakkelijk te monteren of vervangen in het veld. Temperatuurbereik van -240 ° C tot +870 ° C. \* Druk: vacuüm tot 690 bar. Toepassing Ideeën: MHM klieren kan worden aangepast aan speciale gatenpatronen, onregelmatige vormen en een hogere dichtheid gradiënt eisen voor thermokoppel, RTD of thermistor sondes, buis bundels, vloeistofniveau sensoren of andere apparaten geschikt.

Ordering code

Type

MHM

## CONAX MHC meervoudige keramische sensor koppeling



Multi-Hole keramische (MHC) klemkoppelingen. Meervoudige elementen / buis afdichting. kan 1 tot 16 elementen afdichten voor gas of vloeistof. RVS montage "Soft Sealant". Instelbare insteeklengte De elementen kunnen makkelijk worden vervangen. Herbruikbare koppelingen. Temperatuurbereik van -240 ° C tot +870°C. Druk NA. Vacuüm tot 690 bar. Toepassing : Afdichtingen met meerdere thermokoppels, RTD of thermistor elementen, buis bundels, vloeistofniveau sensoren, of een verscheidenheid van apparaten in één enkele montage.

Ordering code

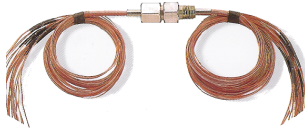
Type

MHC



# CONAX Vacuüm / Druk doorvoeren met soft seal technologie

## CONAX HD hoge dichtheid kabel doorvoer



High Density (HD) koppeling voor geïsoleerde draad afdichting. Deze assembly bestaat uit een roestvrij stalen gehamerde buis met gebundeld 24 AWG, solide aders met Teflon® coating. Keuze uit thermokoppel en / of koperen draden. De doorvoer is voorzien van 24 inch aders aan elk uiteinde. Langere lengtes draad kunnen worden geleverd, Op specificatie. GEEN Giethars - HD18 - 0.187 " diameter 12 aders kabel doorvoer assembly. HD25 - 0.250" diameter 24 aders kabel doorvoer assembly. HD31 - 0.312 " diameter 40 aders kabel doorvoer assembly. HD37 - 0,375 diameter van 60 aders kabel doorvoer assembly. Koppeling materiaal: 300 series RVS. 4-1/2 " nominale lengte. Temperatuurbereik van -80 ° C tot +120°C. Vacuum capaciteit: 5 x 10-6mmHg bij 20°C. lekkage: 1 x 10-9 scc / sec He bij 20°C, 1 atm geleverd spanningswaarde: 100 VDC Stroomsterkte ratings: 500mA Kabel doorvoer drukwaarde bij 20°C: 345 bar druk pakkingbus ratings, zie gerelateerde koppeling: PG, MK, MHM

Ordering code

Type

HD

## CONAX elektrode kabel doorvoer (bv elektriciteitscentrales)



Electrische doorvoeringen met elektrode voor hoge-spanning, met hoge stroomsterkte, voor proces-behuizingen, autoclaven, vacuümvovens en vaartuigen om apparaten te voeden. Doorvoeren zijn beschikbaar met koperen elektroden geschikt voor 20A tot 400A bij 2kV maximum. Roestvrij elektroden geschikt voor 2A tot 60A bij 2kV worden vaak gebruikt als de temperatuur hoger is dan 380 ° C. Herbruikbare koppeling met zachte afdichtingen zijn gemakkelijk te monteren of te vervangen in het veld

Ordering code

Type

EG

