



Drejning



5 Nm



IM Type 3x 12 - 32



IM Type 4x 12 - 32

5 Nm



IM Type 4x 32 - 48

5 Nm

IM Modeller

Dutchclamp® IM kabelbøjler er specielt designede til at være kortslutningsresistente og muliggør fastholdelse af mellem- og højspændingskabler med en eller flere ledere. Kabelbøjlerne har en exceptionel mekanisk styrke på 29.500 Nm. IM produktrækken består af 3 forskellige modeller og er tilpasset kabler med diametre fra 12 - 32 mm og 32 - 48 mm. De kan forbindes med hinanden sidelæns og kan stables.

Dutchclamp® IM kabelbøjler er unikke. Kablerne placeres på en overflade, som sikrer en perfekt trykfordeling samt maksimal fastholdelse af kablerne uden kanter overhovedet. Således er kablerne ikke underlagt noget pres og risikerer ikke beskadigelse. IM kabelbøjler er produceret i bedste kvalitet glasfiber forstærket polyamid og er derfor ideelle til installationer udsat for stærke kortslutningskræfter.

De unikke produktionsmaterialer gør dem resistente overfor korrosion, ozon, frost, varme, olie, syrer, salt, aggressive kemikalier, UV og radioaktiv stråling. Der er ingen kraftreduktion i temperaturområder fra -40° C til + 125°C. (momentvis 225°C).

Dutchclamp® IM kabelbøjler er testet af blandt andet **UL (The Underwriters Laboratories U.S.A)**, **the Prof. Ir. Damstra laboratory (Eaton)** Voltalab Grenoble (**Schneider**) og **SGS Brussels** i overensstemmelse med den internationale norm **NEN-EN-IEC 61914:2009**.

Dutchclamp® IM kabelbøjler anvendes over hele verden og er disponible fra lager. De kan leveres med relevant udstyr til montering.



Dutchclamp®

Kabelbøjler

Certificeret i overensstemmelse med den internationale sikkerhedsnorm

NEN-ENIEC 61914:2009. Dutchclamp har siden 1982 udviklet og produceret innovative kabelbøjler til installation af lav, mellem og højspændingskabler. Kabelbøjlerne er udviklet og designet i tæt samarbejde med større energiselskaber. Dutchclamp er globalt anerkendt for sin kvalitet, service og pålidelighed. Dutchclamp kabelbøjler har været anvendt med stor succes overalt i verden i 50 år.

Design

Takket være de mange forskelligartede helt specifikt udviklede modeller, matcher hver kabelbøjle den enkelte kortslutningsresistente installation helt perfekt.

Materialer

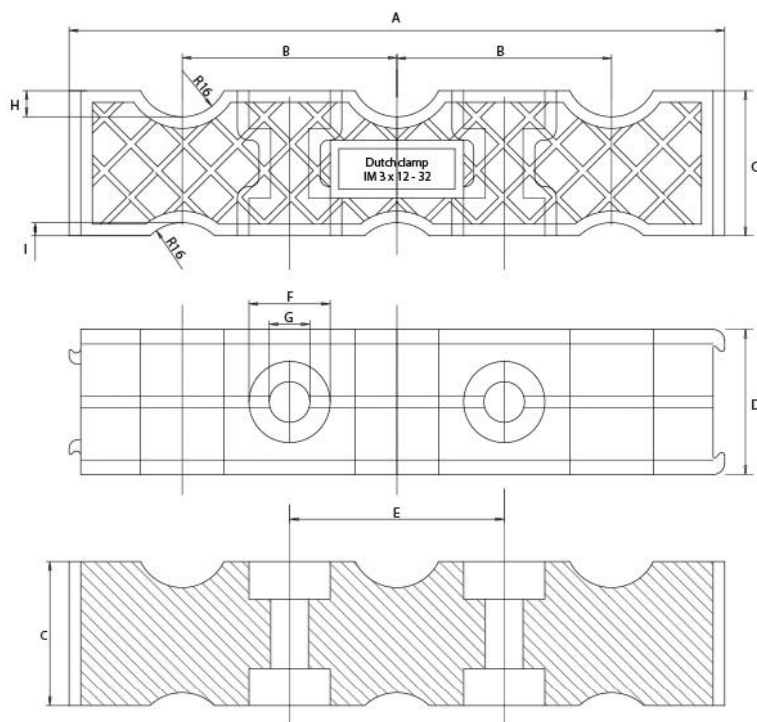
Dutchclamp kabelbøjler er produceret i materialer af højeste kvalitet med glasfiber forstærket polyamid som den primære komponent. Dutchclamp kabelbøjler er selvslukkende og halogen fri.

Robusthed

Det unikke design kombineret med den specifikke materiale sammensætning gør disse plastik kabelbøjler til nogle af de stærkeste i verden. De er specielt designet til at kunne modstå de enorme kræfter, som opstår under kortslutning, og de er testede i mange forskellige laboratorier.

Tests

Kabelbøjlerne er testede i blandt andet, UL (The Underwriters Laboratories U.S.A), Prof. Ir. Damstra Laboratory (Eaton), Volta laboratory i Grenoble (Schneider), KEMA og SGS Brussels, i overensstemmelse med den internationale norm NEN-EN-IEC 61914:2009. (alle testrapporter kan udleveres på forespørgsel)



Dimensioner i mm

Type	A	B	C	D	E	F	G	H	I
IM 3 x 12-32	226	74	50	50	74	28	14	9	4,5
IM 4 x 12-32	280	74	50	50	147	28	14	9	4,5
IM 4 x 32-48	345	85	65	50	170	28	14	18	10

FORDELE

- Resistente overfor enorme kortslutningskræfter. Mekanisk styrke på 29.500 Nm
- Resistente overfor olie, fedt, aggressive kemikalier, frost, varme, UV, ozon, salt, fugt, syrer, og radioaktiv stråling
- Selvslukkende V-0 (UL94), Halogen fri.
- Temperaturområde fra -40 °C til 125°C. (225°C momentant)
- Farve. Sort.
- Ingen magnetisme / konduktivitet.
- Individuelt tilpasset montering
- Kan leveres med udstyr til montering
- Ingen oxidation / korrosion.
- Ingen skarpe hjørner.
- Kan genvindes
- Livstidsgaranti
- Meget enkel installation.
- Disponibel worldwide.
- Kan stables
- Certificeret i overensstemmelse med NEN-EN-IEC 61914:2009

