

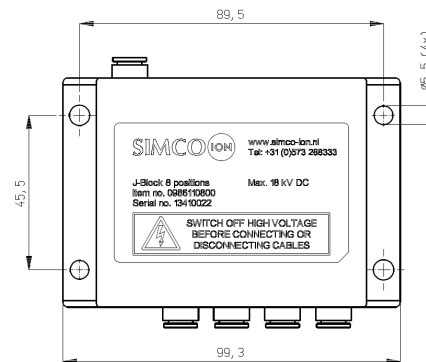


Junction Block

Le boîtier de raccordement est un moyen polyvalent pour relier des électrodes pour des applications IML. Il se compose d'un boîtier de raccordement avec huit ports de sortie pour brancher jusqu'à 8 électrodes en charge ou câbles. Un port de sortie supplémentaire est proposé pour le branchement en série de boîtiers de raccordement supplémentaires. Tous les ports de connexion sont équipés de prises pour faciliter les branchements. Nous proposons un câble de sortie pour le branchement à un mandrin d'une longueur de 2 mètres et qui peut être coupé à dimension. Nos câbles d'interconnexion sont disponibles en longueurs de 0,5, 1, 2 et 3 mètres. La longueur standard du câble de branchement pour utilisation avec un générateur de type CM est de 2 mètres. Le boîtier de raccordement peut s'utiliser pour des applications IML en complément des générateurs IML avec une sortie maximale de 18 kV. Des têtes de connexion spéciales pour le CM Micro Easy facilitent l'utilisation de boîtiers de raccordement avec le CM Micro Easy.

Caractéristiques

- + Boîtier de raccordement à 8 positions
- + Câbles de branchement rapide
- + Possibilité de branchement en série
- + Combinaisons illimitées avec tous les générateurs IML

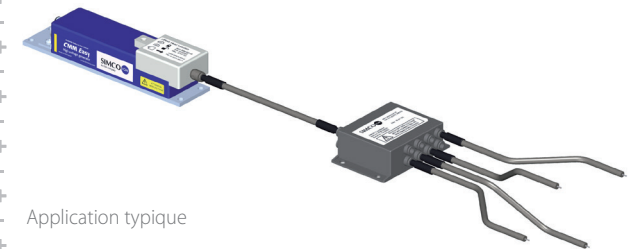


Plan Junction Block



Spécifications techniques

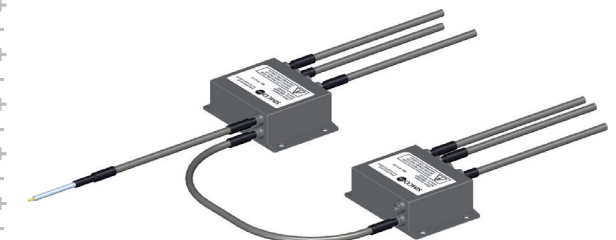
Tension d'alimentation	max. 18 kV DC
Courant de sortie	J Block (Tête) max. 5 mA continu
Environnement d'exploitation	Industriel, utilisation interne
Température	0 - 55°C
Humidité relative	max. 90% sans condensation
Étanchéité	IP-54
Résistance par sortie	Non
Dimensions (Lxlxh)	99,3 x 67,5 x 31 mm
Résistance aux vibrations	≤ 6 G, ≤ 7 m/s
Entrée/Connexions en série	2 x Ø 6 mm
Connecteurs de sortie	4 x Ø 6 mm



Application typique

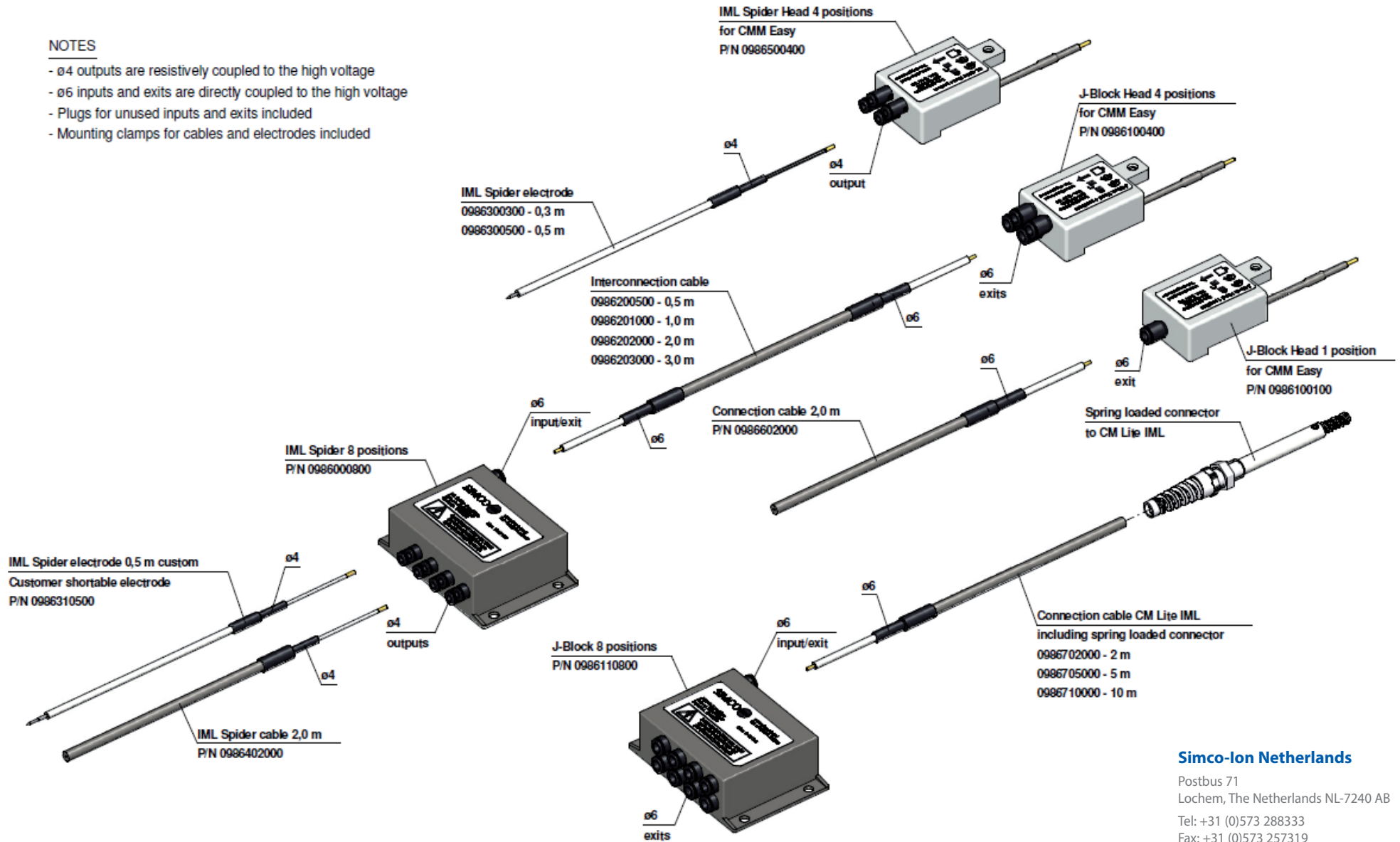


Junction Block options



NOTES

- ø4 outputs are resistively coupled to the high voltage
- ø6 inputs and exits are directly coupled to the high voltage
- Plugs for unused inputs and exits included
- Mounting clamps for cables and electrodes included



Simco-Ion Netherlands

Postbus 71
Lochem, The Netherlands NL-7240 AB
Tel: +31 (0)573 288333
Fax: +31 (0)573 257319
general@simco-ion.nl
www.simco-ion.nl

Vue d'ensemble IML Spider et Junction Block