

Product	Aantal polen: 3 DIN, haakse stekker, kabelopening 6 - 8 mm
Area	Bajonet IP40 Series 678
Article number	99 0605 72 03

Illustration	Scale drawing	Contact Arrangement												
		<table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th></th> <th>X</th> <th>Y</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>3,50</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0,00</td> <td>3,50</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>-3,50</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>		X	Y	1	3,50	0,00	2	0,00	3,50	3	-3,50	0,00
	X	Y												
1	3,50	0,00												
2	0,00	3,50												
3	-3,50	0,00												

You can find the item description on the next page.

## Technical data

### General features

Connectorconstructie	haakse male kabel connector
Connectorvergrendeling	bajonet
Aansluiting	solderen
Draaddikte (mm)	0.75 mm <sup>2</sup>
Draaddikte (AWG)	20
Kabeluitgang	6,0 - 8,0 mm
Bovengrenstemperatuur	85 °C
Ondergrenstemperatuur	-40 °C

### Electrical parameters

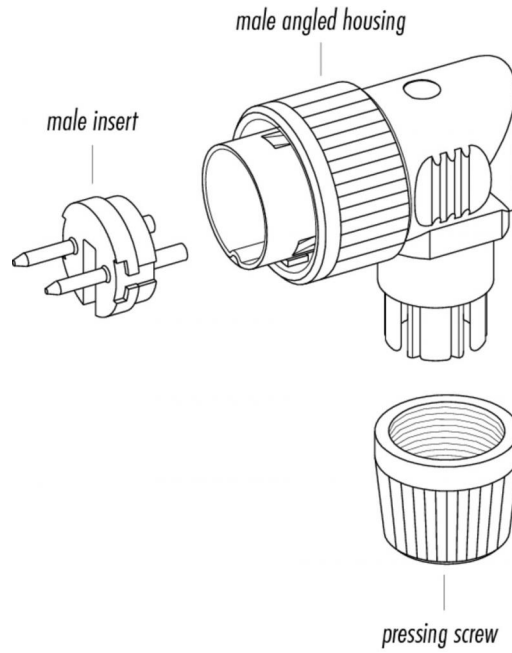
Nominale stroom (40 °C)	7 A
Nominale spanning	250 V
Nominale stootspanning	1500 V
Vervuilinggraad	1
Overspanningscategorie	I
Materiaalgroep	III
Volumeweerstandvermogen	≤ 5 mΩ
Insulation resistance	≥ 10 <sup>10</sup> Ω
EMC-naleving	niet afschermbaar
Beschermingsgraad	IP40
Mechanische levensduur	> 500 insteekcycli

### Material

Materiaal van het contact	CuZn (Messing)
Contactbedekking	Ag (zilver)
Materiaal van de contactbasis	PBT (UL 94 V-0)
Materiaal van de behuizing	PA

Product	<b>Aantal polen: 3 DIN, haakse stekker, kabelopening 6 - 8 mm</b>
Area	<b>Bajonet IP40 Series 678</b>
Article number	<b>99 0605 72 03</b>

Item description



Product	<b>Aantal polen: 3 DIN, haakse stekker, kabelopening 6 - 8 mm</b>
Area	<b>Bajonet IP40 Series 678</b>
Article number	<b>99 0605 72 03</b>

## Veiligheidsinstructies

De connector mag niet onder belasting worden verbonden of losgekoppeld. Veronachtzaming alsmede oneigenlijk gebruik kan persoonlijk letsel tot gevolg hebben.

De connectoren zijn ontwikkeld voor toepassingen in installatiebouw, besturingssystemen en elektrische apparatuur. Het vaststellen of de connector ook voor andere toepassingen kan worden gebruikt, is de plicht van de gebruiker.

Connectoren die worden gebruikt in stroomcircuits met spanningen die een gevaar bij aanraking vormen, mogen alleen worden gemonteerd en gebruikt door, of onder toezicht van, personen die een elektrotechnische opleiding hebben gevolgd, met inachtneming van de toepasselijke bepalingen en normen.

De connector is niet geschikt voor netspanningen. Let a.u.b. op het verontreinigingsniveau en de overspanningscategorie. Meer informatie hierover vindt u in het Downloadcenter onder 'Technische informatie'.