

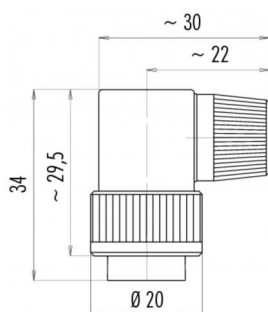
Product **Aantal polen: 16, haakse stekker, kabelopening 6 - 8 mm**

Area **Bajonet IP40 Series 678**  
Article number **99 0657 72 16**

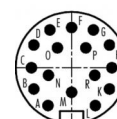
### Illustration



### Scale drawing



### Contact Arrangement



	X	Y
A	-2,50	-4,00
B	-4,00	-2,25
C	-4,25	0,00
D	-4,00	2,40
E	-2,30	4,00
F	0,00	4,25
G	2,30	4,00
H	4,00	2,40
I	4,25	0,00
K	4,00	-2,25
L	2,50	-4,00
M	0,00	-2,60
N	-2,45	-0,80
O	-1,50	2,10
P	1,50	2,10
R	2,40	-0,80

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)	0.25 mm <sup>2</sup>
Draaddikte (AWG)	24
Kabeluitgang	6,0 - 8,0 mm
Bovengrenstemperatuur	85 °C
Ondergrenstemperatuur	-40 °C

### Electrical parameters

Nominale stroom (40 °C)	3 A
Nominale spanning	60 V
Nominale stootspanning	500 V
Vervuilinggraad	1
Overspanningscategorie	I
Materiaalgroep	III
Volumeweerstandvermogen	≤ 3 mΩ
Insulation resistance	≥ 10 <sup>10</sup> Ω
EMC-naleving	niet afschermbaar
Beschermingsgraad	IP40
Mechanische levensduur	> 500 insteekcycli

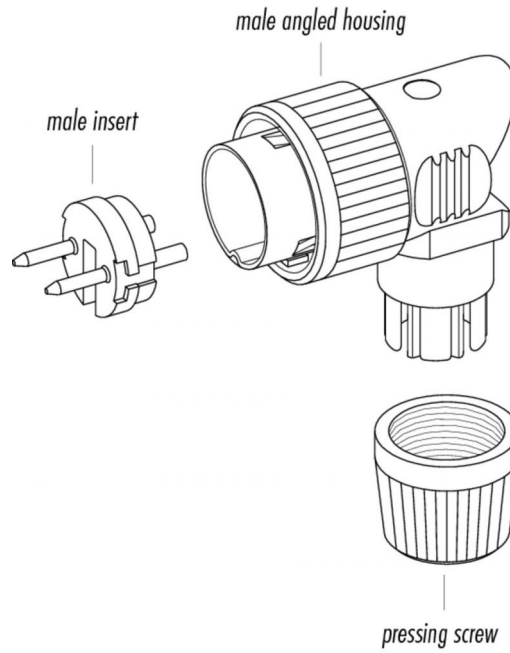
### Material

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

Product **Aantal polen: 16, haakse stecker, kabelopening 6 - 8 mm**

Area **Bajonet IP40 Series 678**  
Article number **99 0657 72 16**

Item description



Product	<b>Aantal polen: 16, haakse stekker, kabelopening 6 - 8 mm</b>
Area	<b>Bajonet IP40 Series 678</b>
Article number	<b>99 0657 72 16</b>

## Veiligheidsinstructies

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.