

Description du produit **Contacts: 6 DIN, connecteur femelle coudé, blindable, passage de câble 4 – 6 mm, contacts argentés, avec homologation UL**

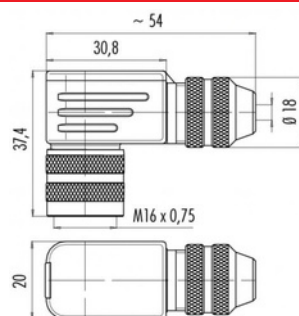
Zone **M16 IP67 Série 423**

Référence produit **99 5122 75 06**

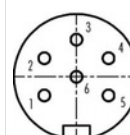
Illustration



Dessin coté



Disposition des contacts



	X	Y
1	-3,03	-1,75
2	-3,03	1,75
3	0,00	3,50
4	3,03	1,75
5	3,03	-1,75
6	0,00	0,00

1 rot/red
2 schwarz/black
3 gelb/yellow
4 blau/blue
5 weiß/white
6 grün/green

Vous trouverez le dessin des composants et les instructions de montage en page suivante.

Données techniques

Caractéristiques générales

Design du connecteur : connecteur femelle coudé
Verrouillage du connecteur : boulonné
Connexion : soudure
Section de fil (mm) : 0,75 mm²
Section de fil (AWG) : 20
Passage de câble : 4,0 - 6,0 mm
Température limite supérieure : 95 °C
Température limite inférieure : -30 °C

Spécifications du câble

Homologation¹ : UL

Caractéristiques électriques

Courant nominal (40°C) : 5 A
Tension nominale : 250 V
Tension de choc nominale : 1500 V
Degré d'encrassement : 1
Catégorie de surtension : I
Groupe de matériau isolant : III
Résistivité de volume : ≤ 5 mΩ
Résistance d'isolation : ≥ 10¹⁰ Ω
Conformité CEM : blindable
Indice de protection : IP67
Durée de vie mécanique : > 500 Cycles d'accouplement

Matériaux

Matériau du contact : CuSn (bronze)
Revêtement du contact : Ag (argent)
Matériau du corps de contact : PBT (UL 94 V-0)

Distribué par :

Compteur-energie.com

+33 (0)3 60 80 00 10

commercial@compteur-energie.com

Description du produit

Contacts: 6 DIN, connecteur femelle coudé, blindable, passage de câble 4 – 6 mm, contacts argentés, avec homologation UL

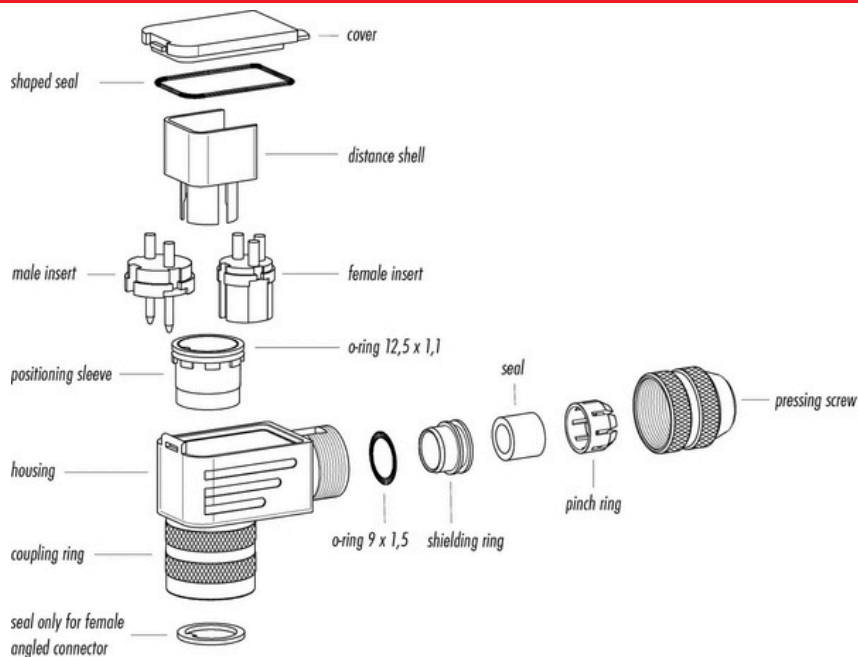
Zone

M16 IP67 Série 423

Référence produit

99 5122 75 06

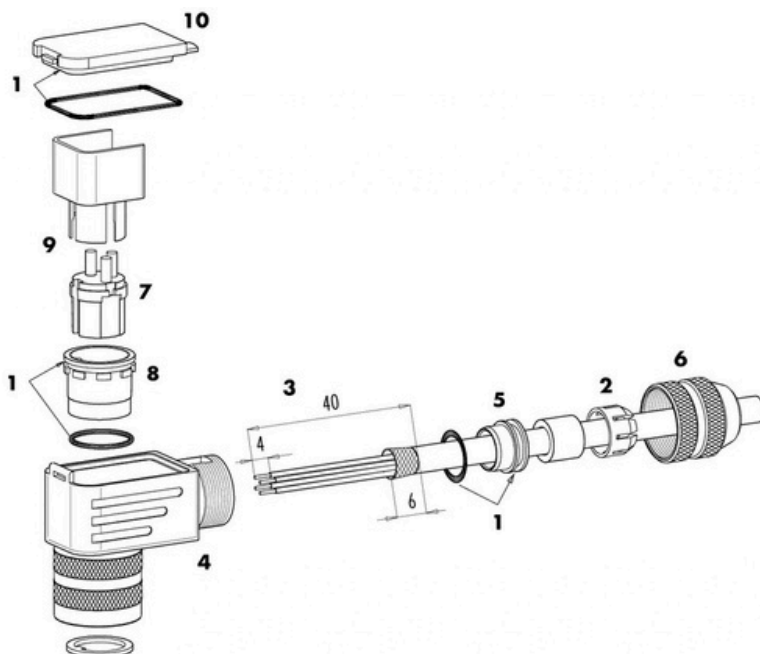
Dessin des composants



Instructions de montage / Découpe du panneau

Angled version

1. Assemble sealing rings (3x).
2. Bead cable parts.
3. Dismantle cable and shielding braid.
4. Push single wires through housing.
5. Mount shielding ring and pinch ring.
6. Slightly fix pressing screw.
7. Solder wires to insert.
8. Mount positioning sleeve in angled position.
9. Put in insert and distance sleeve.
10. Mount lid.
11. Fix pressing screw (approx. 10-20 Nm).



Description du produit	Contacts: 6 DIN, connecteur femelle coudé, blindable, passage de câble 4 – 6 mm, contacts argentés, avec homologation UL
Zone Référence produit	M16 IP67 Série 423 99 5122 75 06

Security notices

Le connecteur ne doit être ni branché ni débranché sous tension. Tout non-respect de cette consigne ou une utilisation inappropriée peut provoquer des dommages corporels.

Les connecteurs ont été conçus pour une application dans le domaine de la construction mécanique, de la construction de commandes et d'appareils électriques. Il incombe à l'utilisateur de vérifier si les connecteurs peuvent être utilisés dans d'autres domaines d'application.

Les connecteurs qui sont intégrés dans des circuits électriques avec des tensions dangereuses au contact doivent être exclusivement montés et utilisés par des personnes ayant reçu une formation électrotechnique ou sous la surveillance de telles personnes dans le respect de la réglementation et des normes en vigueur.

Les connecteurs avec un type de protection IP 67 et IP 68 ne conviennent pas pour une utilisation sous l'eau. Pour une utilisation à l'extérieur, les connecteurs doivent être protégés séparément contre la corrosion. De plus amples informations sur les types de protection IP sont disponibles dans la rubrique « Support technique » du centre de téléchargement.

Le connecteur ne convient pas pour les tensions secteur. Veuillez respecter les degrés d'encrassement et la catégorie de surtension. De plus amples informations à ce sujet sont disponibles dans la rubrique « Support technique » du centre de téléchargement.

Pour bloquer le connecteur de câble avec le connecteur de l'appareil, il faut serrer la bague filetée à la main (env. 50 cNm).

Distribué par :

Compteur-energie.com

+33 (0)3 60 80 00 10

commercial@compteur-energie.com