# Connecteur multipôle, série CON-MP

**R419500475**



## Connecteurs multipôle avec câble AVENTICS série CON-MP

La série CON-MP d'AVENTICS avec câble propose des câbles avec un connecteur multipôle comme D-SUB avec différents nombres de broches et différentes longueurs, optimisés pour les ilots de distribution séries AV. Des connecteurs C/2 pour les ilots de distribution série CL03 sont également disponibles .

- Connecteur multipôle avec câble raccordé
- Commande d'îlots de distribution, connecteur D-Sub



## Données techniques

| | |
|---|---|
| Secteur | Industrie |
| Remarque | Prise femelle SUB-D à 44 pôles<br>Coudé<br>Construction compacte |
| Type de construction | Connecteur multipôle |
| Câble | Avec câble |
| Tension de service des équipements | 24 V CC |
| Raccordement électrique 1, type | Prise femelle |
| Raccordement électrique 1, taille du filetage | D-Sub |
| Raccordement électrique 1, nombre de pôles | À 44 pôles |
| Sortie de câble 1 | Coudé |
| Sortie de câble équerre | 90° |
| Raccordement électrique 2, type | Extrémités de câble ouvertes |
| Raccordement électrique 2, nombre de pôles | À 44 pôles |
| Nombre de conducteurs | 44 |
| Blindage | non blindé |
| Longueur câble L | 3 m |
| Adapté à l'utilisation dans une goulotte de câbles | Adapté à l'utilisation dans une goulotte de câbles |
| Rayon de courbure min. | 99.75 mm |

# Connecteur multipôle, série CON-MP

R419500475



| | |
|---|---|
| Indice de protection | IP65<br>IP67 |
| Température ambiante min. | -20 °C |
| Température ambiante max. | 80 °C |
| Courant max. | 3 A |
| Section du conducteur | 0.25 mm² |
| Câble-Ø | 13.3 mm |
| Poids | 0.739 kg |

## Matériau

| | |
|---|---|
| Matériau boîtiers | Élastomère thermoplastique |
| Matériau gaine de câble | Polyuréthane (PUR) |
| Référence | R419500475 |

## Informations techniques

Rayon de courbure min. à installation fixe : 66,5 mm

Rayon de courbure min. à installation flexible : 99,75 mm

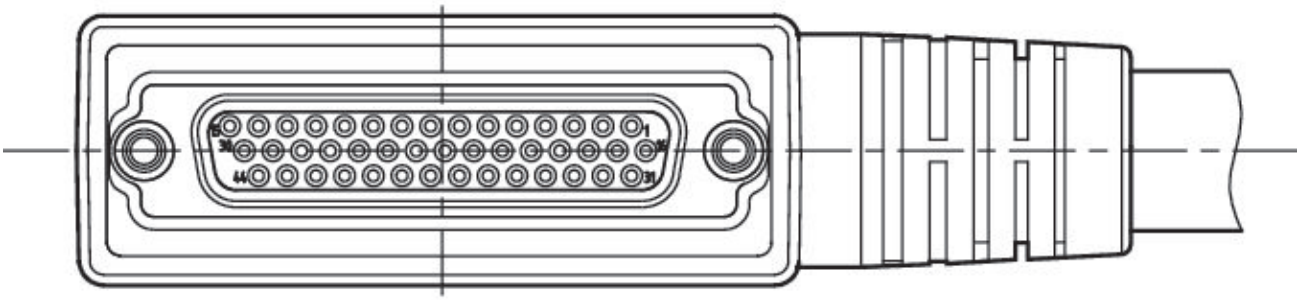
L’indice de protection indiqué s’applique uniquement à un état monté et vérifié.

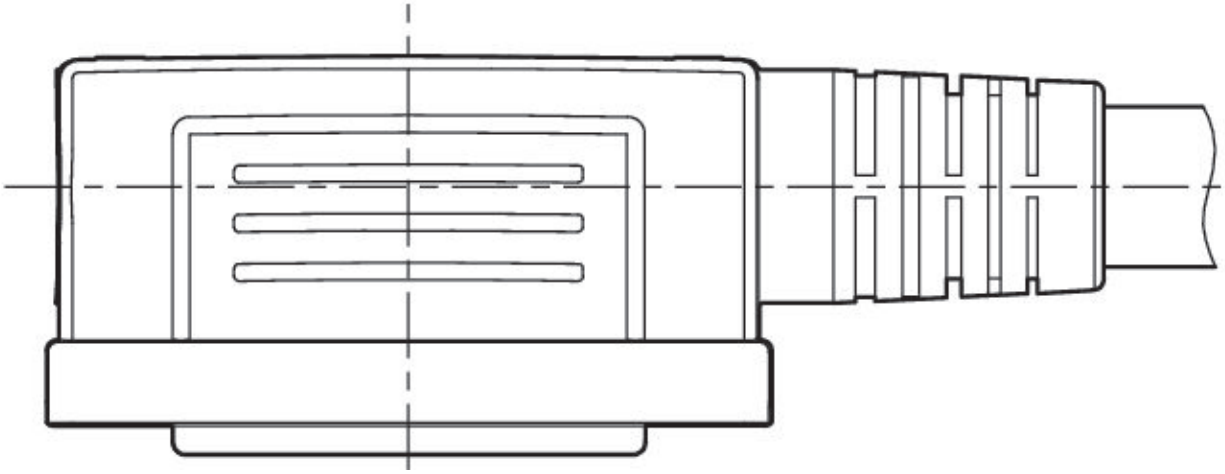
# Connecteur multipôle, série CON-MP

R419500475



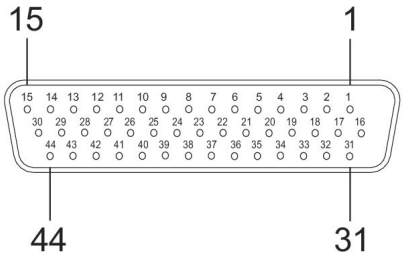
## Dimensions





## Affectation des broches et couleurs de câble

Marquage de câble selon DIN 47100




Prise femelle

# Connecteur multipôle, série CON-MP

R419500475

## Prise femelle SUB-D à 44 pôles

| Broche | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Couleur | blanc | marron | vert | jaune | gris | rose | bleu | rouge | noir | violet |

| Broche | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Couleur | gris/rose | rouge/bleu | blanc/vert | mar-ron/vert | blanc/ jaune | jaune/ marron | blanc/gris | gris/ marron | blanc/rose | rose/ marron |

| Broche | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Couleur | blanc/bleu | mar-ron/bleu | blanc/ rouge | mar-ron/rouge | blanc/noir | mar-ron/noir | gris/vert | jaune/gris | rose/vert | jaune/rose |

| Broche | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Couleur | vert/bleu | jaune/bleu | vert/rouge | jaune/ rouge | vert/noir | jaune/noir | gris/bleu | rose/bleu | gris/rouge | rose/rouge |

| Broche | 41 | 42 | 43 | 44 |
|---|---|---|---|---|
| Couleur | gris/noir | rose/noir | bleu/noir | rouge/noir |