

# Fiche technique du produit

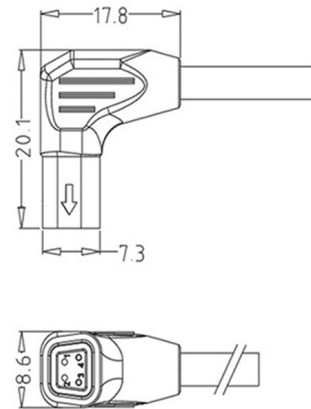
## Higo - Mini F

### Mini F Female angled plug connector



Z409FM A 00 A2 1000

<https://www.higoconnector.ac-solutions.be/fr/connecteur-velo-electrique/z409fma00a21000>



## Spécifications

### General Characteristics

|                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| Nombre de contacts        | 4                                  |
| Forme du connecteur       | Angled plug                        |
| Genre                     | Female                             |
| Couleur                   | Blue                               |
| Température supérieure    | 80 °C                              |
| Température la plus basse | -25 °C                             |
| Protection IP             | IP66                               |
| Cycles d'accouplement     | 200 Times                          |
| Diamètre du connecteur    | 8,6 x 7,3 mm                       |
| Longueur de montage       | 20 mm                              |
| Longueur du câble         | 1000 mm                            |
| Diamètre du câble         | 3.7 mm                             |
| Section de fil            | 4 x 0,14 mm <sup>2</sup>           |
| Remarque                  | Other cable length/type on request |

# Fiche technique du produit

## Higo - Mini F

Mini F Female angled plug connector



### Electrical Parameters

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Courant nominal             | 2 A               |
| Tension nominale            | 48 V AC / 60 V DC |
| Résistance d'isolation max. | ?20 M?            |
| Résistance de contact max.  | ?10 m?            |

### Material

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Gaine de matériau     | PVC              |
| Fil d'isolation       | PVC              |
| Matériau de contact   | Copper Alloy     |
| Revêtement de contact | Gold over Nickel |