

MADE IN GERMANY

**SCHLEGEL**®

**ELEKTROKONTAKT**

Fascination de l'électrotechnique

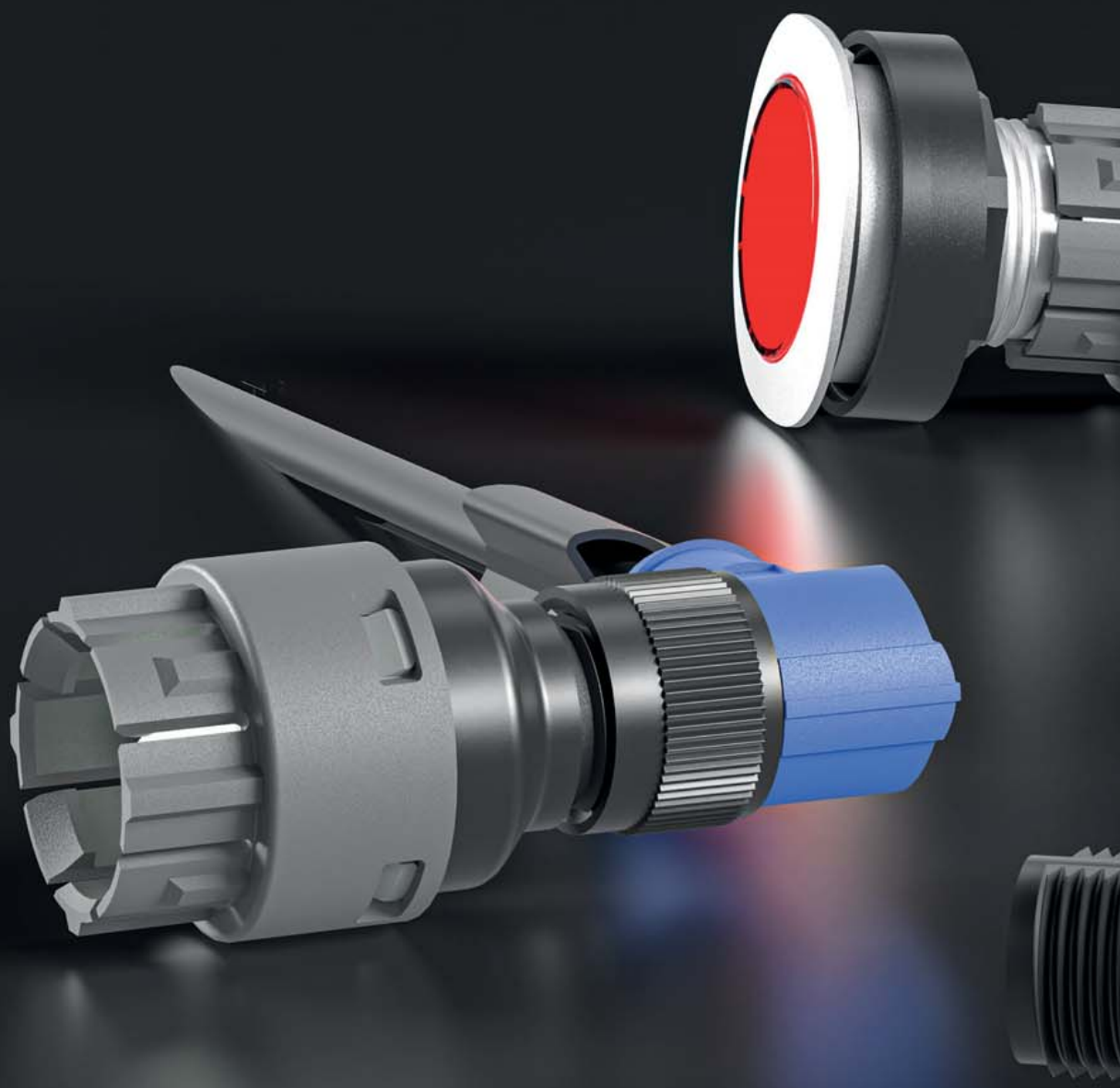


## FRT connect

Intégrez les unités de commande dans le monde M12

1-2-3

simple  
rapide  
universel



→ Intégrez les unités de commande dans le monde M12 - génial et simple !



→ **Un câblage complexe n'est plus nécessaire**

L'utilisation de la référence FRT avec un connecteur M12 permet d'éviter le processus conventionnel de câblage pendant lequel des erreurs peuvent survenir. L'installation du connecteur M12 est simple et sûre, un montage erroné ou l'inversion de la polarité n'est pas possible. Plug & work : branchez et c'est parti !



→ **Combinable avec toutes les gammes**

Les blocs de contact de la gamme FRT connect peuvent être combinés avec les unités de commande SCHLEGEL d'une découpe de montage de 22,3 mm ou 16,2 mm avec une collerette de 16 mm et une course de 3 mm. La diversité des modes de contact possibles va de 1 NO à 2 NF avec éclairage.



→ **Connecteur M12 à 4 ou 5 pôles**

Vous êtes également flexible quant au type de connexion: Dans la gamme FRT connect vous avez le choix entre un connecteur à 4 pôles avec l'affectation de broches SCHLEGEL ou un connecteur à 5 pôles avec l'affectation des broches AIDA. Les connexions ont le codage A.



→ **Variantes illuminées**

FRT connect peut également être utilisé avec les unités de commande avec éclairage. Que vous connectiez un arrêt d'urgence ou un voyant au bloc de contact - FRT connect permet des les éclairer tous.



→ **Haute capacité de commutation et longue durée de vie**

SCHLEGEL attache une grande importance à la qualité et à la robustesse de ses produits. La nouvelle gamme FRT connect en est la preuve. Les blocs de contact se caractérisent par une longue durée de vie et une haute capacité de commutation.





# Blocs de contact FRT connect

MADE IN GERMANY



Connecteur M12

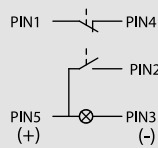
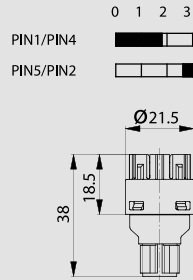
Illustration

Description

Référence

IP00

2,3mm



**Bloc de contact lumineux à impulsion avec connecteur M12 à 5 pôles**

**1NF + 1NO**

bloc lumineux sans douille, LED 3mm intégrée  
norme IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées

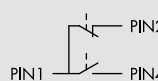
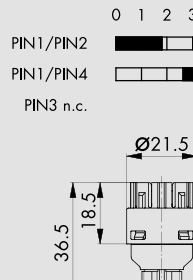


M12 5 pôles, codage A, AIDA

**FRTL01\_C121**

IP00

2,3mm



**Bloc de contact à impulsion avec connecteur M12 à 4 pôles**

**1NF + 1NO**

norme IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées

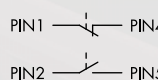
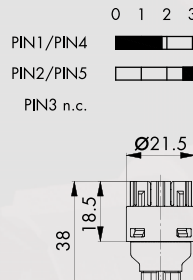


M12 4 pôles, codage A

**FRT01\_C008**

IP00

2,3mm



**Bloc de contact à impulsion avec connecteur M12 à 5 pôles**

**1NF + 1NO**

norme IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées

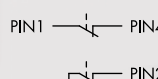
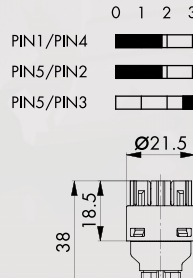


M12 5 pôles, codage A, AIDA

**FRT01\_C118**

IP00

2,3mm



**Bloc de contact à impulsion avec connecteur M12 à 5 pôles**

**2NF + 1NO**

norme IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées



M12 5 pôles, codage A, AIDA

**FRT001\_C112**

A propos de nous

Appareils de commande

Traversees de cloison

Tête de bouillon d'arrêt d'urgence

Systèmes interface bus de terrain

RFD

Boîtiers

Interrupteurs à pédale

Blocs de jonction

Index



Illustration

Description

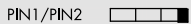
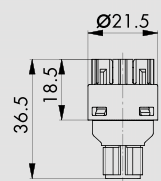

Référence

**IP00**

2,3mm

PIN1/PIN2 0 1 2 3


PIN1 —|— PIN2

PIN4 (+) —|— PIN3 (-)

**Bloc de contact lumineux à impulsion avec connecteur M12 à 4 pôles**

**1NO**  
bloc lumineux sans douille, LED 3mm intégrée  
norme IEC/EN 60947-5-1



têtes de commande appropriées



M12 4 pôles, codage A **FRTL\_C005**

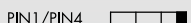
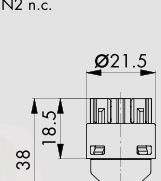

**IP00**

2,3mm

PIN1/PIN4 0 1 2 3

PIN2 n.c.


PIN1 —|— PIN4

PIN5 (+) —|— PIN3 (-)

**Bloc de contact lumineux à impulsion avec connecteur M12 à 5 pôles**

**1NO**  
bloc lumineux sans douille, LED 3mm intégrée  
norme IEC/EN 60947-5-1



têtes de commande appropriées



M12 5 pôles, codage A, AIDA **FRTL\_C115**

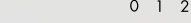
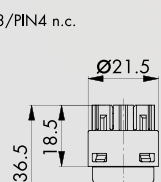

**IP00**

2,3mm

PIN1/PIN2 0 1 2 3

PIN3/PIN4 n.c.






PIN1 —|— PIN2

**Bloc de contact à impulsion avec connecteur M12 à 4 pôles**

**1NO**  
norme IEC/EN 60947-5-1



têtes de commande appropriées



M12 4 pôles, codage A **FRTL\_C007**


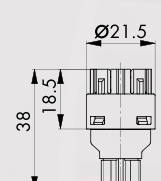

**IP00**

2,3mm

PIN1/PIN4 0 1 2 3

PIN2/PIN3/PIN5 n.c.






PIN1 —|— PIN4

**Bloc de contact à impulsion avec connecteur M12 à 5 pôles**

**1NO**  
norme IEC/EN 60947-5-1



têtes de commande appropriées



M12 5 pôles, codage A, AIDA **FRTL\_C117**

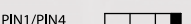
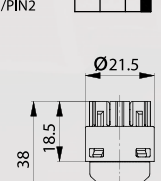

**IP00**

2,3mm

PIN1/PIN4 0 1 2 3

PIN5/PIN2


PIN1 —|— PIN4

PIN5 (+) —|— PIN3 (-)

**Bloc de contact lumineux à impulsion avec connecteur M12 à 5 pôles**

**2NO**  
bloc lumineux sans douille, LED 3mm intégrée  
norme IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées



M12 5 pôles, codage A, AIDA **FRTLII\_C122**

# Blocs de contact FRT connect

Connecteur M12

MADE IN GERMANY



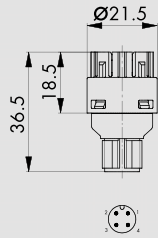
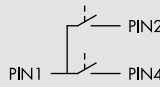
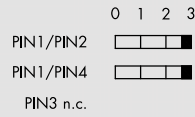
Illustration

Description

Référence

IP00

2,3mm



## Bloc de contact à impulsion avec connecteur M12 à 4 pôles

**2NO**

norme

IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées

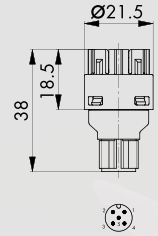
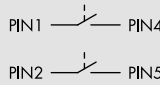
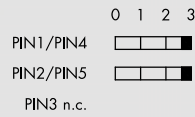


M12 4 pôles, codage A

FRTII\_C009

IP00

2,3mm



## Bloc de contact à impulsion avec connecteur M12 à 5 pôles

**2NO**

norme

IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées

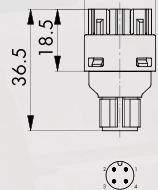
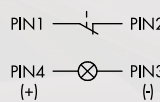
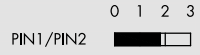


M12 5 pôles, codage A, AIDA

FRTII\_C119

IP00

2,3mm



## Bloc de contact lumineux à impulsion avec connecteur M12 à 4 pôles

**1NF**

bloc lumineux sans douille, LED 3mm intégrée

norme

IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées

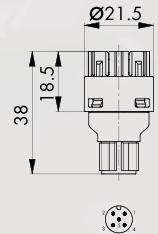
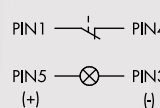
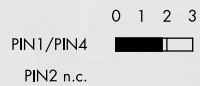


M12 4 pôles, codage A

FRTLO\_C004

IP00

2,3mm



## Bloc de contact lumineux à impulsion avec connecteur M12 à 5 pôles

**1NF**

bloc lumineux sans douille, LED 3mm intégrée

norme

IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées



M12 5 pôles, codage A, AIDA

FRTLO\_C114

A propos de nous

Appareils de commande

Traversees de cloison

Tête de bouton d'arrêt d'urgence

Systèmes interface bus de terrain

RFD

Boîtiers

Interrupteurs à pédale

Blocs de jonction

Index



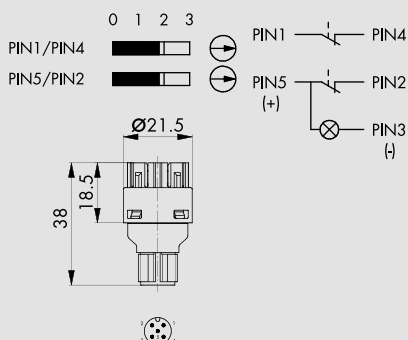
Illustration

Description

Référence

IP00

2,3mm



**Bloc de contact lumineux à impulsion avec connecteur M12 à 5 pôles**

**2NF**  
bloc lumineux sans douille, LED 3mm intégrée  
norme IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées

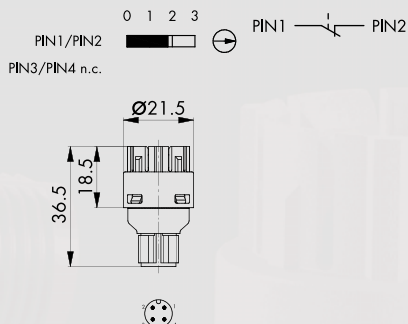


M12 5 pôles, codage A, AIDA

**FRTL00\_C113**

IP00

2,3mm



**Bloc de contact à impulsion avec connecteur M12 à 4 pôles**

**1NF**  
norme IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées

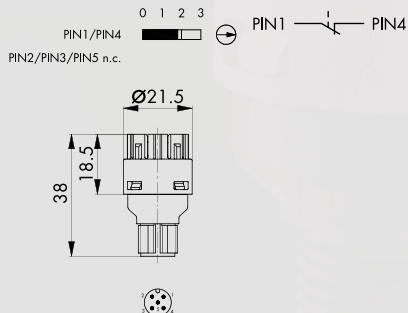


M12 4 pôles, codage A

**FRTO\_C006**

IP00

2,3mm



**Bloc de contact à impulsion avec connecteur M12 à 5 pôles**

**1NF**  
norme IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées

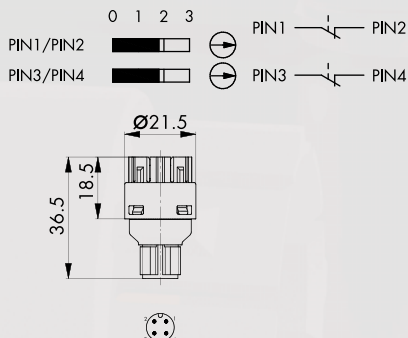


M12 5 pôles, codage A, AIDA

**FRTO\_C116**

IP00

2,3mm



**Bloc de contact à impulsion avec connecteur M12 à 4 pôles**

**2NF**  
norme IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées

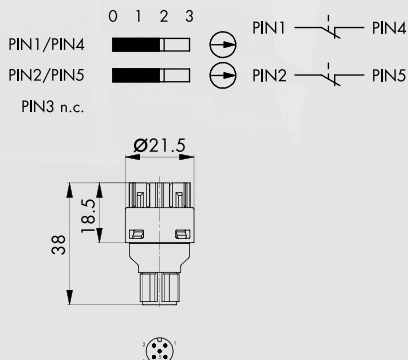


M12 4 pôles, codage A

**FRTO\_C001**

IP00

2,3mm



**Bloc de contact à impulsion avec connecteur M12 à 5 pôles**

**2NF**  
norme IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées



M12 5 pôles, codage A, AIDA

**FRTO\_C111**

# Blocs de contact FRT connect

MADE IN GERMANY

**SCHLEGEL**  
ELEKTROKONTAKT

Connecteur M12

A propos de nous

Appareils de commande

→ Blocs électriques

Inversées de cloison

Tête de bouton d'arrêt d'urgence

Systèmes interface bus de terrain

RFD

Boîtiers

Interrupteurs à pédale

Blocs de jonction

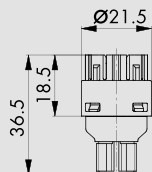
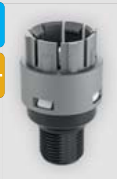
Index

Illustration

Description

Référence

IP00



PIN4 (+) — ⊗ — PIN3 (-)

PIN1/PIN2 n.c.



## Bloc lumineux avec connecteur M12 à 4 pôles

bloc lumineux sans douille, LED 3mm intégrée norme IEC/EN 60947-5-1

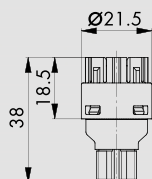
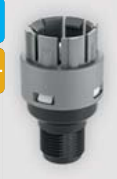
têtes de commande appropriées



M12 4 pôles, codage A

FRL\_C010

IP00



PIN5 (+) — ⊗ — PIN3 (-)

PIN1/PIN2/PIN4 n.c.



## Bloc lumineux avec connecteur M12 à 5 pôles

bloc lumineux sans douille, LED 3mm intégrée norme IEC/EN 60947-5-1

têtes de commande appropriées



M12 5 pôles, codage A, AIDA

FRL\_C120







Georg Schlegel GmbH & Co. KG  
Kapellenweg 4  
88525 Dürmentingen / Germany

☎ +49 7371 502-0  
📠 +49 7371 502 49  
@ info@schlegel.biz  
www.schlegel.biz



#### **Succursales:**

Schlegel Elektrokontakt GmbH  
Schönbachstr. 93  
04299 Leipzig / **Germany**

Tel.: +49 341 86872-0  
Fax: +49 341 86872 43  
E-Mail: leipzig@schlegel.biz  
www.schlegel.biz

Georg Schlegel Vertriebs Ges.mbH  
Samuel Morse-Straße 7  
2700 Wiener Neustadt / **Austria**

Tel.: +43 2622 81313  
Fax: +43 2622 81313-19  
E-Mail: schlegel@schlegel.at  
www.schlegel.at