



Données Générales

Référence :	BZ... (sans connexion à vis)
Description :	Bloc de contact avec poussoirs séparés, à manoeuvre positive d'ouverture
Homologations :	CCC, cCSAus, DNVGL, ENEC10, VDE, CE, TÜV_Süd, Zwangsöffnung, UR
Classe de protection :	II (isolation de protection)
Course d'actionnement :	3 mm
Type de connexion :	languettes 2,8x0,8 mm / raccordement pour CI
Matériau des contacts :	AgNi
Température de stockage :	-50°C...85°C
Température de fonctionnement :	-30°C ... 70°C sans éclairage -30°C ... 55°C avec lampes à incandescence -30°C ... 65°C avec LED
Durée de vie mécanique :	1 million de cycles de manoeuvres
Durée de vie électrique (charge nominale) :	1 million de manoeuvres à charge nominale
Résistance de contact NO :	< 20 mOhm (état neuf)
Résistance de contact NF :	< 20 mOhm (état neuf)
Courant min. :	1 mA
Tension min. :	5V
Temps de rebondissement NO :	< 10ms
Temps de rebondissement NF :	< 10ms
Contact NF à manoeuvre positive d'ouverture :	selon EN60947-5-1, supplément K

Caractéristiques électriques selon la norme IEC/EN 60947-5-1 (VDE 0660 sect. 200)

	courant alternatif	courant continu
Catégorie d'utilisation :	AC15 B300	DC13 Q300
Tension d'isolement assignée U_i :	250 V	300 V
Tension de fonctionnement assignée U_e :	250 V	250 V / 125 V / 60 V / 24 V
Courant de fonctionnement assigné I_e :	1,5 A	0,2 A / 0,4 A / 1 A / 2 A
Puissance de coupure :	10Ie	1,1Ie
Courant permanent thermique :	6 A	

Caractéristiques électriques selon la norme IEC/EN 61058-1 (VDE 0630 sect. 1)

Tension assignée U_e :	250 V~
Courant assigné I_e :	6(4) A

Caractéristiques techniques du lampe

Douille de lampe :	T5,5K / W2x4,6d
Tension de lampe max. :	60 V
Puissance de lampe max. :	1.2 W
Définition :	X1...anode, X2...cathode

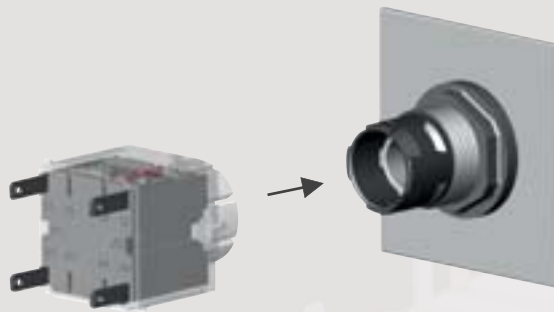
Caractéristiques électriques - contacts dorés 5µm, ajouter _AU à la référence

Tension de fonctionnement :	20mV ... 42V AC/DC
Courant de commutation :	1mA ... 250mA
Résistance de contact (état neuf) :	< 50 mOhm

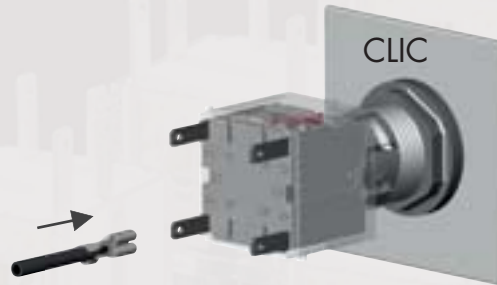
Remarque

NF=contact à ouverture; NO=contact à fermeture

1.



2.



3.

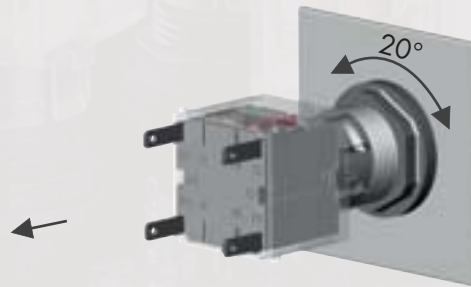


Illustration	Description	Type
--------------	-------------	------

IP00
↓ 3mm

14/13 0 1 2 3

Bloc de contact à impulsion
1NO
languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP41 1

fêtes de commande appropriées

matériau des contacts : AgNi
AgNi, doré

BZI
BZI_AU

IP00
↓ 3mm

14/13 0 1 2 3

Bloc de contact lumineux à impulsion W2x4,6d
1NO
languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP61 1
bloc lumineux W2x4,6d

fêtes de commande appropriées

matériau des contacts : AgNi
AgNi, doré

BZLI
BZLI_AU

IP00
↓ 3mm

14/13 0 1 2 3

Bloc de contact lumineux à impulsion T5,5K
1NO
languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP61 1
bloc lumineux T5,5K

fêtes de commande appropriées

matériau des contacts : AgNi
AgNi, doré

BZLI5
BZLI5_AU

IP00
↓ 3mm

24/23 14/13 0 1 2 3

Bloc de contact à impulsion
2NO
languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP41 1

fêtes de commande appropriées

matériau des contacts : AgNi
AgNi, doré

BZII
BZII_AU

IP00
↓ 3mm

24/23 14/13 0 1 2 3

Bloc de contact lumineux à impulsion W2x4,6d
2NO
languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP61 1
bloc lumineux W2x4,6d

fêtes de commande appropriées

matériau des contacts : AgNi
AgNi, doré

BZLII
BZLII_AU

Blocs de contact BZ...

raccord cosse Faston

MADE IN GERMANY



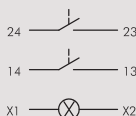
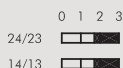
Illustration

Description

Type

IP00

3 mm



Bloc de contact lumineux à impulsion T5,5K 2NO

languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP611
bloc lumineux T5,5K

têtes de commande appropriées

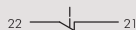


matériau des contacts : AgNi
AgNi, doré

BZLI5
BZLI5_AU

IP00

3 mm



Bloc de contact à impulsion 1NF

languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP4



têtes de commande appropriées

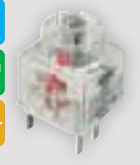


matériau des contacts : AgNi
AgNi, doré

BZO
BZO_AU

IP00

3 mm



Bloc de contact lumineux à impulsion W2x4,6d 1NF

languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP6
bloc lumineux W2x4,6d



têtes de commande appropriées



matériau des contacts : AgNi
AgNi, doré

BZLO
BZLO_AU

IP00

3 mm



Bloc de contact lumineux à impulsion T5,5K 1NF

languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP6
bloc lumineux T5,5K



têtes de commande appropriées



matériau des contacts : AgNi
AgNi, doré

BZL05
BZL05_AU

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 Type


IP00
↓ 3mm




0 1 2 3
22/21  
12/11  

22 — 21
12 — 11


Bloc de contact à impulsion
2NF
languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP4







têtes de commande appropriées


matériau des contacts : AgNi **BZ00**
AgNi, doré **BZ00_AU**


IP00
↓ 3mm




0 1 2 3
22/21  
12/11  

22 — 21
12 — 11
X1 — X2


Bloc de contact lumineux à impulsion W2x4,6d
2NF
languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP6
bloc lumineux W2x4,6d



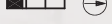



têtes de commande appropriées


matériau des contacts : AgNi **BZL00**
AgNi, doré **BZL00_AU**


IP00
↓ 3mm




0 1 2 3
22/21  
12/11  

22 — 21
12 — 11
X1 — X2


Bloc de contact lumineux à impulsion T5,5K
2NF
languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP6
bloc lumineux T5,5K







têtes de commande appropriées


matériau des contacts : AgNi **BZL005**
AgNi, doré **BZL005_AU**


IP00
↓ 3mm




0 1 2 3
22/21  
14/13  

22 — 21
14 — 13

Bloc de contact à impulsion
1NF + 1NO
languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP601



têtes de commande appropriées


matériau des contacts : AgNi **BZOI**
AgNi, doré **BZOI_AU**

Blocs de contact BZ...

raccord cosse Faston

MADE IN GERMANY



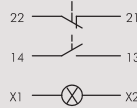
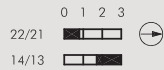
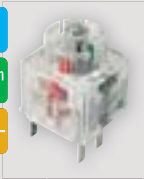
Illustration

Description

Type

IP00

3 mm



Bloc de contact lumineux à impulsion W2x4,6d

1NF + 1NO

languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP601
bloc lumineux W2x4,6d



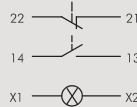
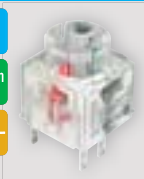
fêtes de commande appropriées



matériau des contacts : AgNi **BZ101**
AgNi, doré **BZ101_AU**

IP00

3 mm



Bloc de contact lumineux à impulsion T5,5K

1NF + 1NO

languettes 2,8 mm x 0,8 mm
socle adaptateur approprié : XAP601
bloc lumineux T5,5K



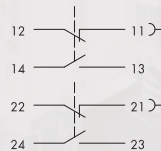
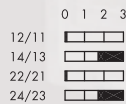
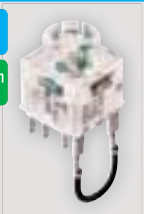
fêtes de commande appropriées



matériau des contacts : AgNi **BZ105**
AgNi, doré **BZ105_AU**

IP00

3 mm



Bloc de contact à impulsion

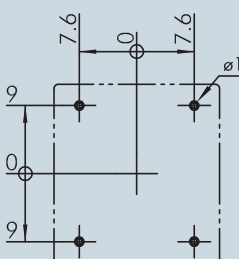
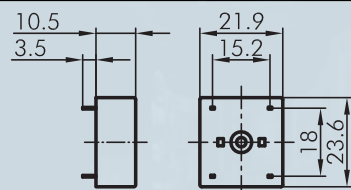
1NF + 2NO

languettes 2,8 mm x 0,8 mm

fêtes de commande appropriées



Accessoires



Socle adaptateur avec 4 contacts

raccordement : raccordement pour circuits imprimés

blocs de contact appropriés



XAP4

A propos de nous

Appareils de commande

Traversees de cloison

Tête de bouclon d'arrêt d'urgence

Systèmes interface bus de terrain

RFD

Boîtiers

Interrupteurs à pédale

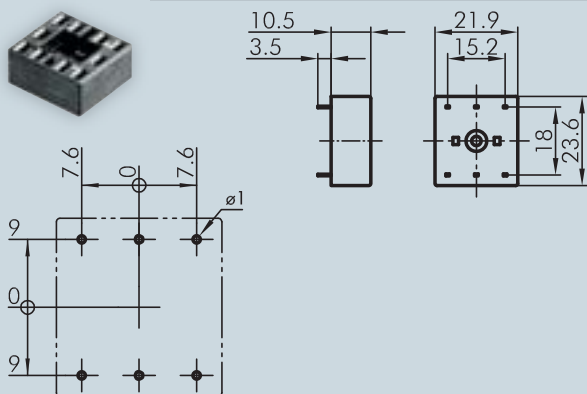
Blocs de jonction

Index

Illustration

Description

Type



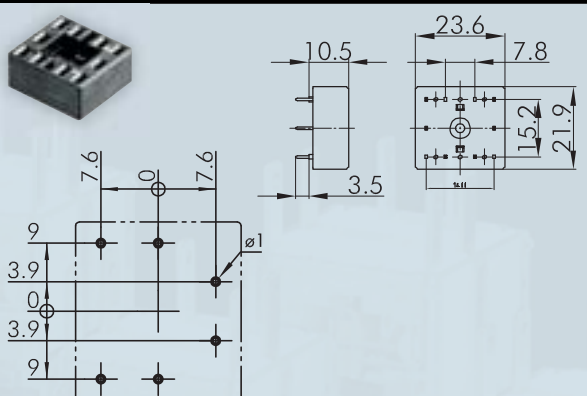
Socle adaptateur avec 6 contacts

raccordement : raccordement pour circuits imprimés

blocs de contact appropriés

A BZ

XAP6



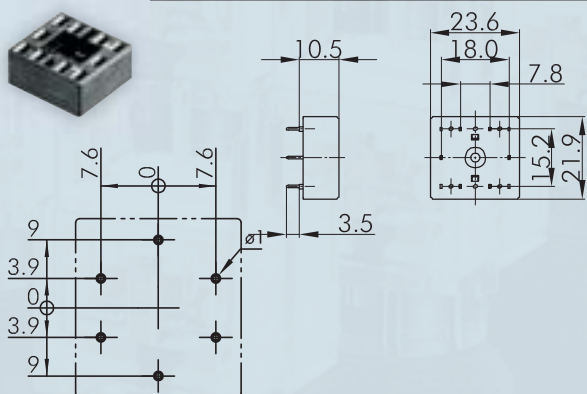
Socle adaptateur avec 6 contacts (1)

raccordement : raccordement pour circuits imprimés

blocs de contact appropriés

B BZ

XAP601



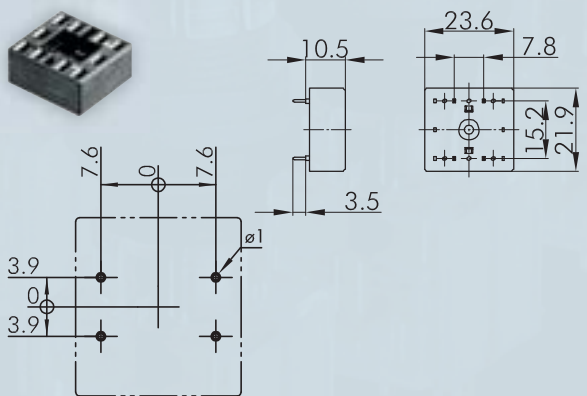
Socle adaptateur avec 6 contacts (2)

raccordement : raccordement pour circuits imprimés

blocs de contact appropriés

B BZ

XAP611



Socle adaptateur avec 4 contacts

raccordement : raccordement pour circuits imprimés

blocs de contact appropriés

BZ

XAP411

Blocs de contact BZ...

raccord cosse Faston

MADE IN GERMANY

SCHLEGEL
ELEKTROKONTAKT

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

Type



Corps isolant

pour cosse Faston FH2,8; enfichable de l'avant

IH2,8



Cosse Faston 2,8 x 0,8 mm avec ergot de retenue

section transversale 0,75 - 1,50 mm², laiton étamé, avec ergot de retenue pour socles adapteurs XA, XAL et corps isolant IH2,8

FH2,8



Languelette répartiteur

pour la connexion de deux cosses Faston FH2,8

FD2,8



LED ultra-claire 12V avec culot W2x4,6d

avec redresseur demi-onde pour 12 V AC/DC (6/12 mA)
lors du raccordement au courant continu, la polarité doit être respectée :
+ ... X1/- ... X2
température de stockage :
-25°C ... +80°C
température ambiante :
-20°C ... +60°C
plage de la tension :
+ 10 %

couleur blanc

L2X4,6-12UW



LED ultra-claire 24V avec culot W2x4,6d

avec redresseur demi-onde pour 12 V AC/DC
(UR, RG, UB, UY : 5/10 mA / UW : 2/4 mA) 6/12 mA)
lors du raccordement au courant continu, la polarité doit être respectée :
+ ... X1/- ... X2
température de stockage :
-25°C ... +80°C
température ambiante :
-20°C ... +60°C
plage de la tension :
+ 10 %

couleur : blanc

L2X4,6-24UW

Illustration	Description	Type
	<p>LED ultra-claire 12V avec culot T5,5K</p> <p>avec résistance de série et redresseur demi-onde, pour 12 V AC/DC (7/14 mA) lors du raccordement au courant continu, la polarité doit être respectée : + ... X1/- ... X2 température de stockage : -25°C ... +80°C température ambiante : -20°C ... +60°C plage de la tension : + 10 %</p> <p>couleur : blanc</p>	<p>L5,5K12UW</p>
	<p>LED ultra-claire 24V avec culot T5,5K</p> <p>avec résistance de série et redresseur demi-onde, pour 24 V AC/DC (7/14 mA) lors du raccordement au courant continu, la polarité doit être respectée : + ... X1/- ... X2 température de stockage : -25°C ... +80°C température ambiante : -20°C ... +60°C plage de la tension : + 10 %</p> <p>couleur : blanc</p>	<p>L5,5K24UW</p>
	<p>LED bicolore 24V avec culot T5,5K</p> <p>avec résistance de série couleur dépendante de la polarité température de stockage : -25°C ... +80°C température ambiante : -20°C ... +60°C tolérance de tension : + 10 % couleur : rouge vert courant nominal [mA] : 14 13 intensité lumineuse [mcd] : 2300 650 longueur d'onde dominante [nm] : 625 525</p> <p>couleur : rouge/vert</p>	<p>L5,5K24RG</p>
 	<p>Adaptateur pour LED</p> <p>culot permettant l'utilisation des LED 5,0 Ø mm x 9 mm dans la douille T5,5K. Ne comprend pas de résistance de série.</p> <p>blocs de contact appropriés</p> <p>A AZ B B_x BZ BZ_x B439 CT CTF CTP CZ</p>	<p>LA5,5</p>
	<p>LED ultra-claire</p> <p>préconfectionné pour CTP_485 raccordement : raccordement à brasier, pas de 2,54 mm</p> <p>couleur : blanc</p>	<p>LED3UW</p>

Blocs de contact BZ...

raccord cosse Faston

MADE IN GERMANY

SCHLEGEL
ELEKTROKONTAKT

A propos de nous

Appareils de commande

→ Blocs électriques

Traversees de cloison

Tête de boulon d'arrêt d'urgence

Systèmes interface bus de terrain

RHD

Boîtiers

Interrupteurs à pédale

Blocs de jonction

Index

Illustration

Description

Type



Réducteur de tension pour l'utilisation d'une LED à 230V AC

- max. 12mA avec LD9-24V/L5,5K24...
- avec protection contre les surcharges -
Attention : sans isolation galvanique - une tension dangereuse est possible à la douille de lampe!
raccordement : languettes 2,8 mm x 0,8 mm

VE_LED230_S



Jeu de câbles avec cosses Faston

adapté à VE_LED230

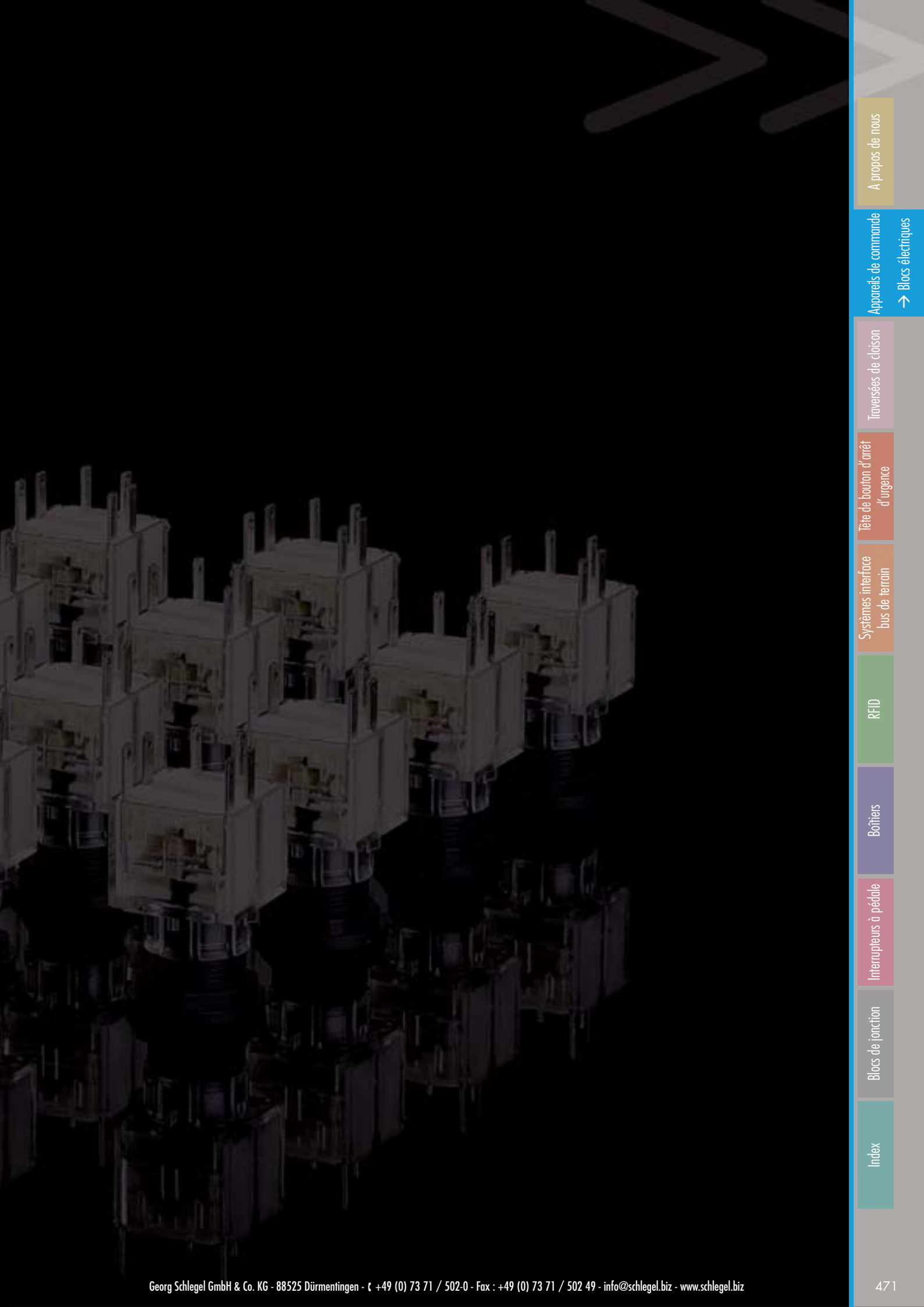
VE_VK2,8



Jeu de câbles avec embouts

adapté à VE_LED230

VE_VKAE



Index

Blocs de jonction

Interrupteurs à pédale

Boîtiers

RFID

Systèmes interface
bus de terrain

Tête de bouton d'arrêt
d'urgence

Traversées de cloison

Appareils de commande

→ Blocs électriques

A propos de nous