Fiche technique

→ AF_AU

13/03/2026

Données techniques

Bloc de contact à accrochage



Référence	AF_AU
Série	blocs de contact A...
Rubrique	Blocs de contact
Homologations	CCC, ENEC10, VDE, CE, UKCA

→ Données générales

Température de fonctionnement	-30 °C ... 70 °C
Couleur boîtier	Transparent
Matériau de contact	AgNi doré
Température de stockage	-50 °C ... 85 °C
Degré de protection à l'avant	IP00

→ Données électriques

Courant de court-circuit conditionnel	1000 A
Tension d'isolement assignée IEC/EN 60947-5-1	250 V AC 250 V DC
Tension nominale	250 V AC/DC
Tension nominale de tenue aux chocs	2,5 kV
Courant nominal	6(3) A
Résistance de contact	< 50 mΩ NF état nouveau < 50 mΩ NO état nouveau

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

+49 (0) 7371 / 502-0
info@schlegel.biz
www.schlegel.biz

Sous réserve de modifications

Durée de vie électrique	1 000 000 cycles de commutation
Type de contact	1NC 1NO
Dispositif de protection contre les courts-circuits	Fusible en verre 1 A lent (habituel : 5x20 ; 6,3x32)
Temps de rebondissement	< 20 ms NF < 10 ms NO
Capacité de commutation	42 V 250 mA
Tension de commutation	20 mV ... 42 V AC/DC
Courant de commutation	1 mA ... 250 mA

Remarque concernant les contacteurs d'arrêt d'urgence

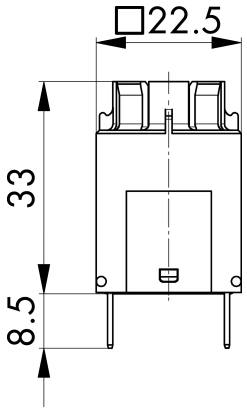
- Pour les contacts inverseurs de forme Za, au sens de la norme EN 60947-5-1, seul le contact à ouverture peut être utilisé pour le circuit de sécurité

→ Données mécaniques

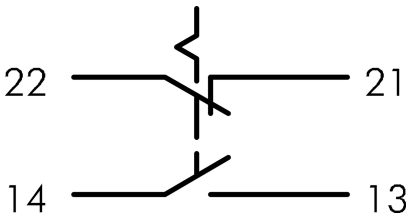
Connexion	Cosses Faston 2,8 mm x 0,8 mm
Course d'actionnement	6 mm
Durée de vie mécanique	1 000 000 cycles de commutation
Fonction de commutation	Fonction maintenue
Manoeuvre positive d'ouverture	Selon EN60947-5-1, annexe K

Croquis techniques

➔ Croquis dimensionnel



➔ Schéma de circuit



➔ Diagramme de course de commutation



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

+49 (0) 7371 / 502-0
info@schlegel.biz
www.schlegel.biz