



Boîtier AS-Interface pour appareils de commande, 22 mm, rond, matériau du boîtier : plastique, partie supérieure du boîtier : gris, 2 emplacements de commande en plastique, renforcement pour plaquettes, B = bouton-poussoir blanc, plaquette : I, 1 NO, borne à ressort, A = poussoir noir, plaquette : O 1 NF, borne à ressort, fixation au sol, raccordement par prises vampires en haut, étiquettes jointes

nom de marque produit	SIRIUS ACT
désignation du produit	Boîtiers
désignation type de produit	3SU1
Numéro d'article du fabricant	<ul style="list-style-type: none"> • du module de contact livré • du module de contact livré à l'emplacement A 1 • du module de contact livré à l'emplacement B 2 • du module de communication fourni • du support fourni • du support fourni à l'emplacement A • du support fourni à l'emplacement B • de l'actionneur fourni • de l'actionneur fourni à l'emplacement A • de l'actionneur fourni à l'emplacement B • du boîtier vide fourni • des accessoires fournis • des accessoires fournis à l'emplacement A • des accessoires fournis à l'emplacement B

A1 = 3SU1400-2AA10-3CA0 / B2 = 3SU1400-2AA10-3BA0
[3SU1400-2AA10-3CA0](#)
[3SU1400-2AA10-3BA0](#)

AB = 3SU1400-2EK10-6AA0
A = 3SU1500-0AA10-0AA0, B = 3SU1500-0AA10-0AA0
[3SU1500-0AA10-0AA0](#)
[3SU1500-0AA10-0AA0](#)

A = 3SU1000-0AB10-0AA0 / B = 3SU1000-0AB60-0AA0
[3SU1000-0AB10-0AA0](#)
[3SU1000-0AB60-0AA0](#)

[3SU1802-0AA00-0AB1](#)

A = 3SU1900-0AF16-0QA0, B = 3SU1900-0AF16-0QB0
[3SU1900-0AF16-0QA0](#)
[3SU1900-0AF16-0QB0](#)

Boîtier	
Type du boîtier	avec renforcement pour plaque signalétique
Forme de la face avant du boîtier	rectangulaire
Matériau du boîtier	matière plastique
Nombre d'emplacements	2
Constituant du produit	
<ul style="list-style-type: none"> Appareil d'ARRET D'URGENCE Rehausse de protection 	Non Non
Couleur	
<ul style="list-style-type: none"> de la partie supérieure du boîtier 	gris
État à la livraison	
<ul style="list-style-type: none"> en tant que kit de montage précâblé sur bornier 	Non Oui
Mode de fixation du boîtier	vertical

Organe de commande	
Exécution de l'organe de commande	Bouton-poussoir / Bouton-poussoir
Compatibilité d'utilisation Interrupteur d'ARRET D'URGENCE	Non
Équipement du produit	
<ul style="list-style-type: none"> Blocage de manœuvre 	Non
Extension produit en option Lampe	Non
Couleur	
<ul style="list-style-type: none"> de l'organe de commande 	A = noir / B = blanc
Matériau de l'organe de commande	matière plastique
Forme de l'organe de commande	rond
Nombre de modules de contact	2
Type de déverrouillage	A = sans / B = sans

Collerette	
Constituant du produit collerette	Oui
Type de la collerette	Standard
Matériau de la collerette	matière plastique
Couleur de la collerette	noir

Support	
Matériau du support	Plastique

Affichage	
Nombre de modules LED :	0

Caractéristiques techniques générales	
<ul style="list-style-type: none"> Fonction produit Manœuvre positive d'ouverture Fonction produit Fonction d'ARRET D'URGENCE 	Oui Non

<ul style="list-style-type: none"> • Fonction produit Fonction ARRET D'URGENCE 	Non
<ul style="list-style-type: none"> • indice de protection IP 	IP66, IP67, IP69(IP69K)
Degré de protection NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K, 13
Tenue aux chocs <ul style="list-style-type: none"> • selon CEI 60068-2-27 • pour applications ferroviaires selon EN 61373 	Onde demi-sinus 50g / 11 ms catégorie 1, classe B
Tenue aux vibrations <ul style="list-style-type: none"> • selon CEI 60068-2-6 • pour applications ferroviaires selon EN 61373 	10 ... 500 Hz : 5g catégorie 1, classe B
désignation du matériel selon CEI 81346-2:2009	S
désignation du matériel selon EN 61346-2	S
Courant permanent du disjoncteur caractéristique C	10 A; pour courant de court-circuit < 400 A
Courant permanent de la cartouche DIAZED à action rapide	10 A
Courant permanent de la cartouche-fusible DIAZED gG	10 A
Tension d'emploi <ul style="list-style-type: none"> • pour CA <ul style="list-style-type: none"> — pour 50 Hz Valeur assignée — pour 60 Hz Valeur assignée • pour CC <ul style="list-style-type: none"> — Valeur assignée 	18 ... 31,6 V 18 ... 31,6 V 18 ... 31,6 V
Exécution de l'entrée de câbles	Adaptateur câble profilé ASi (prises vampire) presse-étoupe M20

Communication/ Protocole

Type du raccordement électrique de l'interface de communication	Connectique à prises vampires en haut / à droite
---	--

Circuit auxiliaire

Type du contact des contacts auxiliaires	Alliage d'argent
Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires	1
Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires	1

Raccordements/ Bornes

<ul style="list-style-type: none"> • Type du raccordement électrique des modules et accessoires 	Bornes à ressort
Type du raccordement électrique sur le boîtier	Adaptateur câble profilé ASi (prises vampire)
Couple de serrage des vis du support	1 ... 1,2 N·m
Couple de serrage des vis de fixation du couvercle du boîtier	1,5 ... 1,7 N·m

Interfaces

Type de l'interface <ul style="list-style-type: none"> • pour communication 	AS-i
---	------

Conditions ambiantes

<ul style="list-style-type: none"> température ambiante en service Température ambiante à l'entreposage 	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
Catégorie d'environnement en service selon CEI 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (humidité relative de l'air 10 ... 95%, sans condensation en service pour tous les appareils montés derrière le panneau frontal)

Montage/ fixation/ dimensions

Mode de fixation	
<ul style="list-style-type: none"> des modules et accessoires 	Fixation sur embase
hauteur	134,4 mm
largeur	85 mm
profondeur	75 mm
Forme de la découpe	rond

Accessoires

Nombre d'étiquettes de repérage	2
Repérage de l'étiquette de repérage pour auxiliaires de commande	A = O / B = I
Couleur de l'étiquette de repérage	A = noir / B = noir
Nombre d'étiquettes intérieures	0

Certificats/ homologations

General Product Approval	Declaration of Conformity
---------------------------------	----------------------------------



CCC



CSA



UL



VDE



EG-Konf.

Declaration of Conformity	Test Certificates	other
----------------------------------	--------------------------	--------------

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)

[Confirmation](#)

Autres informations

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (système de commande en ligne)

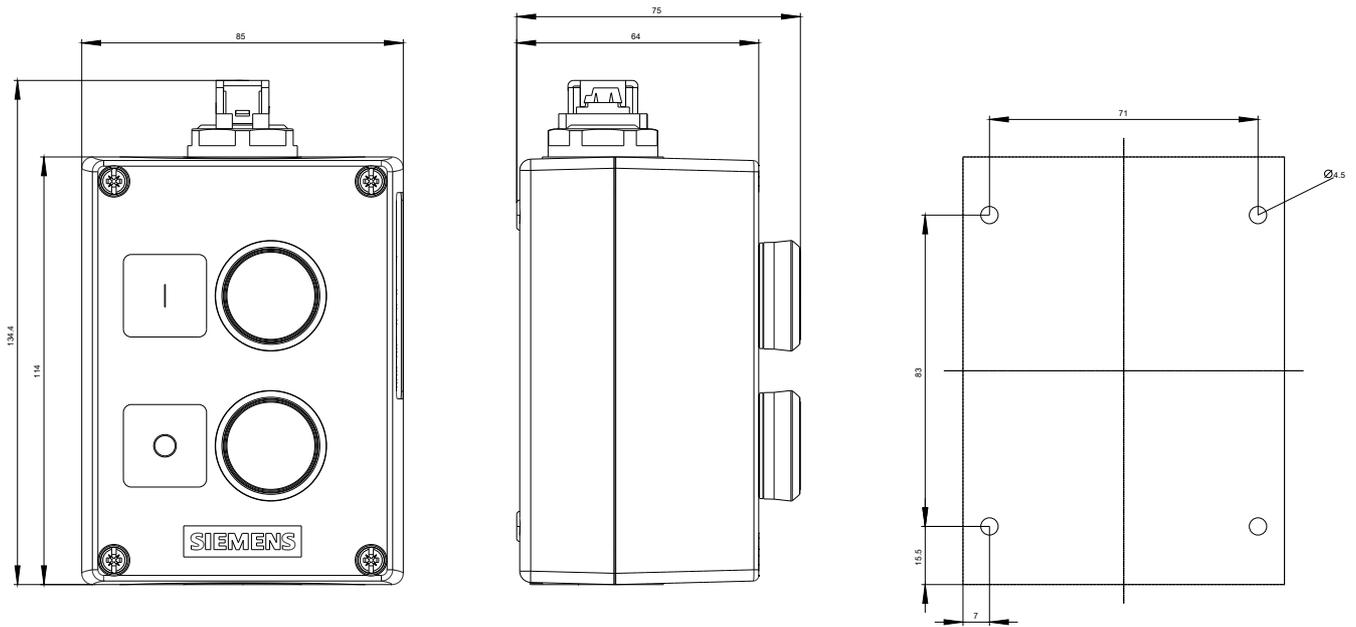
<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3SU1802-0AC10-4HB1>

Générateur CAx en ligne

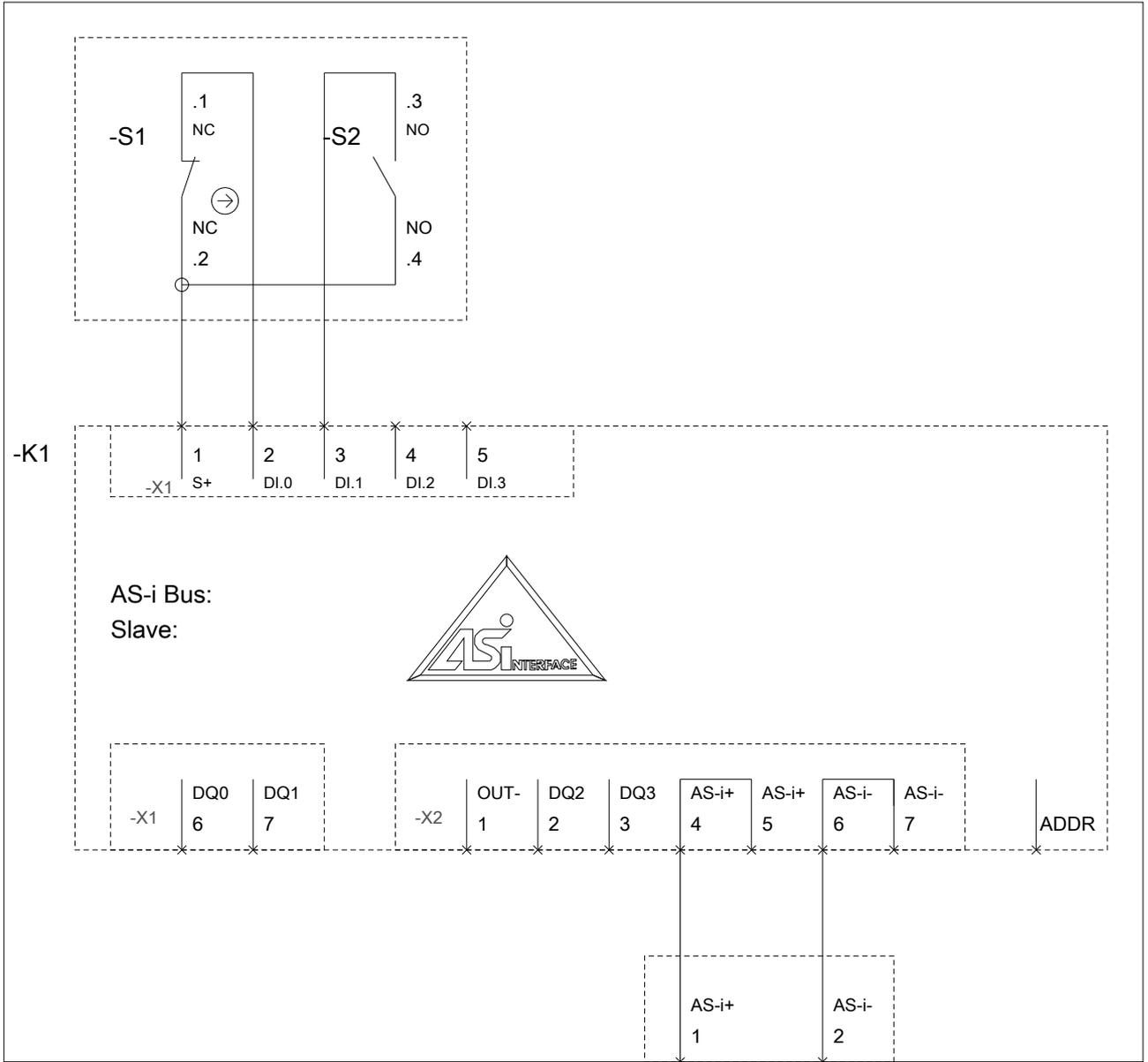
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1802-0AC10-4HB1>

Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3SU1802-0AC10-4HB1>



-U1



dernière modification :

19-08-2020