



SIRIUS MCU DEPART-MOTEUR DEG.PROT. BOITIER IP55 PLASTIQ. COMMUNICATION SANS A COMMANDE ELECTROMECHANIQUE PROTECTION CONTRE LES COURTS-CIRCUITS AV.DISJONCTEURS DEMARREUR DIRECT FREIN SANS CLASSE DE PUISSANCE 12A DISJ. PROTECTION DES MOTEURS THERMIQUE BIMETAL COMMANDE ROTATIVE ROUGE / JAUNE COMMANDE MANUELLE ACCROCHAGE RACCORD. POWER PRESSE-ETOUPE METRIQUE; VERSION GROSSISTE

## Détails généraux

<b>Version du produit</b>		démarreur direct
<b>Fonction du produit</b>		
• communication bus		Non
• protection contre les courts-circuits		Oui
<b>Protocole / supporté</b>		
• protocole AS-Interface		Non
• protocole PROFINET		Non
• protocole PROFIBUS		Non
<b>Constituant du produit / Sortie pour für frein du moteur</b>		Non
<b>Equipement du produit</b>		
• commande de frein pour DC 24 V		Non
• commande de frein pour DC 180 V		Non
• commande de frein pour DC 500 V		Non
• commande de frein pour AC 230 V		Non
• commande de frein pour AC 400 V		Non
<b>Extension de produit</b>		
• module de freinage de commande de frein		Non
<b>Coordination</b>		1
<b>Largeur</b>	mm	182

<b>Hauteur</b>	mm	220
<b>Profondeur</b>	mm	145
<b>Fréquence de manœuvres / minimum</b>	1/h	80
<b>Désignation du matériel</b>		
• selon DIN 40719 élargie suivant CEI 204-2 / suivant CEI 750		A
• selon DIN EN 61346-2		Q

### Circuit de commande

<b>Type de tension</b>		AC
<b>Tension d'alimentation de commande</b>		
• à 50 Hz / sous AC / valeur assignée / minimale	V	184
• à 50 Hz / sous AC / valeur assignée / maximale	V	253
• à 60 Hz / sous AC / valeur assignée / minimale	V	196
• à 60 Hz / sous AC / valeur assignée / maximale	V	253
<b>Fréquence de la tension d'alimentation / pour circuits auxiliaire et de commande</b>		
• valeur assignée	Hz	50 ... 60
<b>Nombre d'entrées TOR</b>		1

### Circuit principal

<b>Exécution de la protection contre les courts-circuits</b>		disjoncteur
<b>Exécution de la protection du moteur</b>		bimétal
<b>Version du contact</b>		electromécanique
<b>Courant d'emploi / à 400 V / sous AC / valeur assignée</b>	A	12
<b>Tension d'emploi / valeur assignée</b>		
• minimale	V	340
• maximale	V	440
<b>Puissance d'emploi</b>		
• sous AC-3 / sous 400 V / valeur assignée	kW	5,5
• pour moteur triphasé / à 400 V / à 50 Hz / minimale	kW	5,5
• pour moteur triphasé / à 400 V / à 50 Hz / maximale	kW	5,5
<b>Valeur du courant d'appel réglable / du déclencheur sur surcharge dépendant du courant</b>		
• valeur initiale	A	9
• valeur finale	A	12,5
<b>Pouvoir de coupure courant de court-circuit limite (Icu) / à 400 V / valeur assignée</b>	A	50.000
<b>Nombre de pôles / du circuit principal</b>		3

### Modes de raccordement

<b>Exécution du raccordement électrique / pour circuit principal</b>		raccordement à vis
--	--	--------------------

## Conditions ambiantes

Degré de protection IP

IP55

Température ambiante

• en service

°C

-25 ... +35

## Certificats / homologations

General Product  
Approval



GOST

Declaration of  
Conformity



EG-Konf.

Test Certificates

[Type Test  
Certificates/Test  
Report](#)

other

[Confirmation](#)

[Environmental  
Confirmations](#)

## Informations supplémentaires :

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

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (système de commande en ligne)

<http://www.siemens.com/industrial-controls/mall>

CAX-Online-Generator

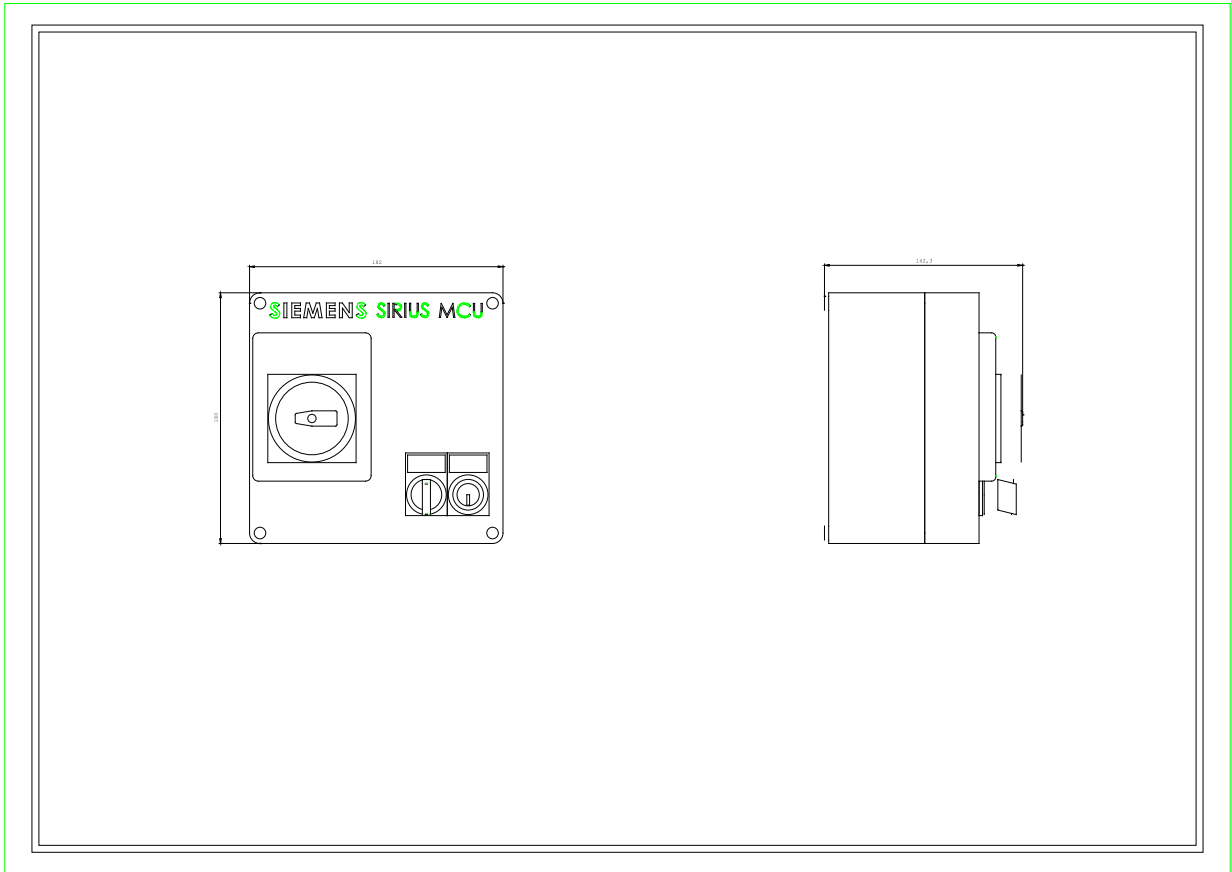
<http://www.siemens.com/cax>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/fr/3RK4353-3PR58-0BA0/all>

Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3RK4353-3PR58-0BA0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3RK4353-3PR58-0BA0)



dernière modification

12 août 2013