



SIRIUS MCU DEPART-MOTEUR DEG.PROT. BOITIER IP55 PLASTIQ. COMMUNICATION SANS A COMMANDE ELECTROMECHANIQUE PROTECTION CONTRE LES COURTS-CIRCUITS AV.DISJONCTEURS DEMARREUR INVERSEUR 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

Version du produit		départ-moteur inverseur
Fonction du produit		
• communication bus		Non
• protection contre les courts-circuits		Oui
Protocole / supporté		
• protocole AS-Interface		Non
• protocole PROFINET		Non
• protocole PROFIBUS		Non
Constituant du produit / Sortie pour für frein du moteur		Non
Equipement du produit		
• 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
Extension de produit		
• module de freinage de commande de frein		Non
Coordination		1
Largeur	mm	182

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

Circuit de commande

Type de tension		AC
Tension d'alimentation de commande		
• 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
Fréquence de la tension d'alimentation / pour circuits auxiliaire et de commande		
• valeur assignée	Hz	50 ... 60
Nombre d'entrées TOR		2

Circuit principal

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

Modes de raccordement

Exécution du raccordement électrique / pour circuit principal		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

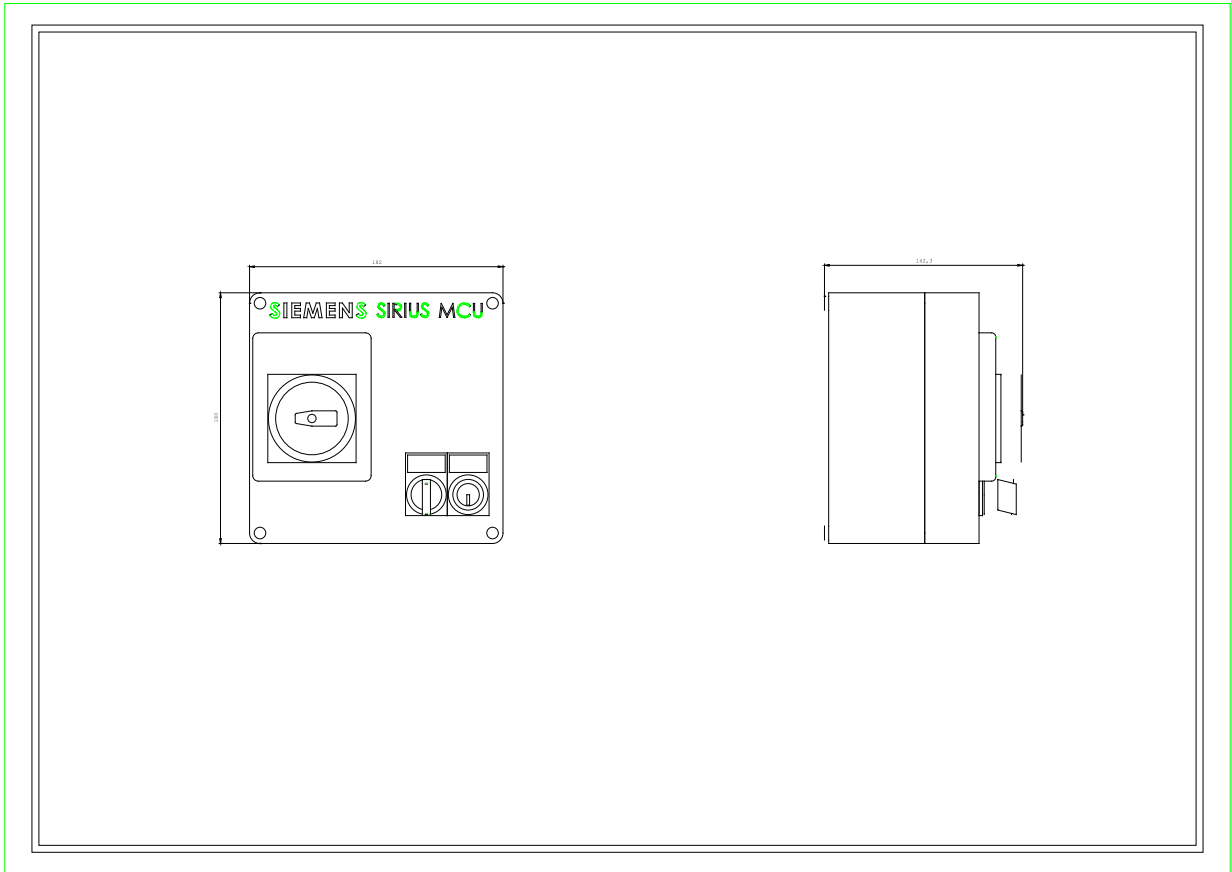
<http://www.siemens.com/cax>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/fr/3RK4353-3PR58-1BA0/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=3RK4353-3PR58-1BA0



dernière modification

12 août 2013