



SIMATIC S7-1200,
COMMUNICATION BOARD CB 1241, RS485,
BORNIER , SUPPORTE FREEPORT

Courant d'entrée

sur bus interne 5 V CC, typ.	50 mA
------------------------------	-------

Puissance dissipée

Puissance dissipée, typ.	1,5 W
--------------------------	-------

Alarmes/diagnostic/information d'état

Messages de diagnostic

Fonctions de diagnostic	Oui
-------------------------	-----

Signalisation de diagnostic par LED

pour l'état des sorties	Oui
-------------------------	-----

Degré et classe de protection

IP20	Oui
------	-----

Normes, homologations, certificats

Marquage CE	Oui
-------------	-----

RCM (former C-TICK)	Oui
---------------------	-----

Homologation FM	Oui
-----------------	-----

Conditions climatiques et mécaniques d'entreposage et de transport

Conditions climatiques d'entreposage et de transport

Chute libre

Hauteur de chute, max. (dans l'emballage)	0,3 m ; 5x dans emballage d'expédition
Température	
Plage de température admissible	-40 °C à +70 °C
Pression atmosphérique selon CEI 60068-2-13	
Pression atmosphérique admissible	1080 à 660 hPa
Humidité relative de l'air	
Plage admissible (sans condensation) à 25 °C	95 %
Conditions mécaniques et climatiques en service	
Conditions climatiques en service	
Température	
Plage de température admissible	0 °C à 55 °C montage horizontal, 0 °C à 45 °C montage vertical
Variation admissible de la température	5°C à 55°C, 3°C / minute
Pression atmosphérique selon CEI 60068-2-13	
Pression atmosphérique admissible	1080 à 795 hPa
Concentrations en substances actives	
SO2 pour RH < 60% sans condensation	SO2: < 0,5 ppm; H2S: < 0,1 ppm; HR < 60% sans condensation
Mécanique/Matériau	
Type de boîtier (face avant)	
Matière plastique	Oui
Dimensions	
Largeur	38 mm
Hauteur	62 mm
Profondeur	21 mm
Poids	
Poids approx.	40 g
Situation	30 juil. 2014