

SIEMENS

Siemens 6GK7243-5DX30-0XE0

MARQUE	Siemens
RÉFÉRENCE	6GK7243-5DX30-0XE0

Module de communication Siemens CM 1243-5, référence 6GK7243-5DX30-0XE0, dédié à la gamme SIMATIC S7-1200. Il assure la fonction de maître PROFIBUS DP-V1 dans une architecture d'automate industriel.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE C UL FM ATEX RoHS
LED de diagnostic	DIAG (red/green, front panel, always visible): power/run/error status; RUN/STOP (yellow/green, under upper cover): operational and communication status; ERROR (red, under upper cover): group error
Remplaçable à chaud	Non

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	55 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	75 mm
Hauteur (mm)	100 mm
Largeur (mm)	30 mm

Communication

Protocoles de communication	• PROFIBUS DP-V1 • S7 communication (PUT/GET) • PG/OP communication

Alimentation

Consommation (W)	2,4 W

Type d'alimentation	DC
Tension d'alimentation max (V)	28,8 V
Tension d'alimentation min (V)	19,2 V

Type de module

Contrôleurs compatibles	• CPU 1211C • CPU 1212C • CPU 1214C

Compatibilité contrôleur — critique

Châssis compatibles	• SIMATIC S7-1200 system (left-side DIN rail expansion • 35 mm DIN rail)
Prérequis firmware	CM 1243-5 firmware V1.2; S7-1200 CPU firmware V2.0 minimum (V3.0 for up to 3 DP masters); STEP 7 (TIA Portal) V11.0 minimum (V11.0 SP2 Update 2 for full function set with CPU V3.0)

Protocoles supportés

Rôle de l'appareil	• DP Master Class 1

Ports Ethernet

Full-duplex	Non

Fonctionnalités réseau

Serveur web intégré	Non
Type de commutation	none

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/s7-1200-6gk7243-5dx30-0xe0/