

označení typu produktu



**CP 1243-1**

CP 1243-1 - komunikační procesor k rozšíření SIMATIC S7-1200 G2 komunikační funkce: oddělení sítě vzdálené protokoly DNP3 v přípravě: vzdálený protokol IEC 60870 a Telecontrol Basic Security (firewall, VPN) CloudConnect (MQTT)

Rozhraní	
počet rozhraní / podle Industrial Ethernet	1
Provedení elektrického připojení	
<ul style="list-style-type: none"> <li>na rozhraní 1 / podle Industrial Ethernet</li> </ul>	port RJ45
Napájecí napětí, příkon proudu, ztrátový výkon	
druh napětí / napájecího napětí	DC
ztrátový výkon [W]	2,5 W
Okolní podmínky	
relativní vlhkost vzduchu	
<ul style="list-style-type: none"> <li>při 25 °C / bez kondenzace / během provozu / maximální</li> </ul>	95 %
Druh krytí IP	IP20
konstrukce, rozměry a hmotnost	
šířka	30 mm
výška	134 mm
hloubka	100 mm
hmotnost netto	0,18 kg
<ul style="list-style-type: none"> <li>Způsob upevnění / montáž na DIN lištu 35 mm</li> <li>způsob upevnění / montáž na stěnu</li> </ul>	Ano Ano
Vlastnosti produktu, funkce produktu, součásti produktu / obecně	
<ul style="list-style-type: none"> <li>počet modulů / na CPU / maximální</li> </ul>	3
Údaje o výkonu / Telecontrol	
Vhodnost k použití	
<ul style="list-style-type: none"> <li>podstanice</li> </ul>	Ano
<ul style="list-style-type: none"> <li>Protokol / je podporován / DNP3</li> </ul>	Ano
Funkce produktu / pufrování dat při přerušení připojení	Ano
Funkce produktu / správa, konfigurace, projektování	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Protokol / je podporován / SNMP v1</li> <li>Protokol / je podporován / SNMP v3</li> <li>Protokol / je podporován / DCP</li> <li>protokol / je podporován / LLDP</li> </ul>	Ano Ano Ano Ano
Funkce produktu / je podporována / identifikační odkaz	Ano
Funkce produktu / diagnostika	
Funkce produktu / diagnostika na webové bázi	Ano; přes S7-1200 G2 CPU

## Funkce produktu / čas

• protokol / je podporován / NTP	Ano
• Synchronizace času / NTP serveru	Ano
• Synchronizace času / hlavního terminálu	Ano

## Normy, specifikace, schválení

doložení způsobilosti / označení CE	Ano
doložení způsobilosti / shoda s RoHS	Ano

## Aprobace / Certifikáty

### General Product Approval



Poslední změna:

04.05.2026 