



## SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2022. 15. hét, XIX. évf. 423. szám



IP/Ethernet  
Wireless & Hybrid  
Communication Solutions



### Ipari média konverter – AMG250 sorozat

Az **AMG250** modellek sokoldalú választéka áll rendelkezésre, kielégítve valamennyi rendszertervezési követelményt. Egy, kettő vagy négy RJ45 portot tartalmaznak, amelyek 100 Mb vagy 1 Gb sebességet támogatnak, míg az SFP portok minden modellen támogatják a többsebességű működést, 100 Mb és 1 Gb SFP modulokkal is.

Minden modell kettős redundáns tápbemenettel és áramszünet riasztó relével rendelkezik.

Az **AMG250** sorozat megfelel vagy meghaladja az ipari szabványokat az ütések, rezgések és hőmérsékletváltozások tekintetében. A legmagasabb szintű teljesítményt nyújtja, miközben maximális megbízhatóságot biztosít **széles ipari (-40°C és +75°C) hőmérsékleti tartományban**.

Az új **AMG250** sorozatú mediakonverterek opcionális **PoE-vel is elérhetők**, 30 W PoE (IEEE802.3at) vagy 60/90 W PoE leadására képes modellekkel, amelyek megfelelnek az IEEE802.3bt szabványnak, hogy a legújabb, nagy teljesítményű eszközökhöz illeszkedjenek.

Az **AMG250** modellek az integrált SFP port(ok)on keresztül minden száltípust támogat. Biztosítja az elosztott Ethernet hálózatok és berendezések nagy távolságra történő csatlakoztatását. A rugalmasságot pedig a külön SFP eszközválasztás által meghatározott optikai csatlakozás garantálja.

Az **AMG250** termékcsalád a telepítési lehetőségek széles választékát kínálja, akár kompakt, könnyen szerelhető DIN-sínre/falra szerelhető házzal, vagy egy-, két- és négyesatornás rack-kártyákkal, amelyek nagy sűrűségű, 19 hüvelykes rack-be szerelhetőek. Kis méretüknek köszönhetően ideális szűk helyekre történő telepítésre, például kameraoszlopokba és út menti szekrényekbe történő beépítéshez.

A telepítés megkönnyítése érdekében az AMG250 sorozat Plug and Play típusú, nem igényel felhasználói konfigurációt, és minden modell automatikus egyeztetéssel (802.3u) együtt automatikusan meghatározza a legjobb csatlakozási sebességet.

Az AMG a termékcsaládra **élettartam garanciát nyújt** a végfelhasználók számára, ezzel is garantálva a minőséget és a megbízhatóságot.

Mivel az AMG250 sorozat rendkívül költséghatékony, sokoldalú megoldást kínál a vizuális észleléshez (CCTV), ipari folyamatfelügyelethez és életbiztonsági rendszerekhez. Jól alkalmazható olyan kihívásokkal teli környezetben is mint nehézipar, határvédelem, szállítás, energiaipar akár extrém éghajlattal kapcsolatos területe.

#### Tartalom:

AMG  
Ipari média konverter  
-AMG250 sorozat



1 csatorna, 100MB, 1+1	
<b><u>AMG250-1F-1S</u></b>	1 x 10/100Base-T(x) RJ45 Port, 1 x 100/1000Base-FX SFP Port, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 12-36VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I12-P24</u></b>
<b><u>AMG250R-1F-1S</u></b>	1 x 10/100Base-T(x) RJ45 Port, 1 x 100/1000Base-FX SFP Port, Rack Mount 1 Slot, -40°C to +75°C, Rack Power Input Ajánlott egységek: <b><u>AMG2015; AMG2015-DR; AMG2031</u></b>
1 csatorna, 1GB, 1+1	
<b><u>AMG250-1G-1S</u></b>	1 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Port, 1 x 100/1000Base-Fx SFP Port, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 12-36VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I12-P24</u></b>
<b><u>AMG250R-1G-1S</u></b>	1 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Port, 1 x 100/1000Base-Fx SFP Port, Rack Mount 1 Slot, -40°C to +75°C, Rack Power Input Ajánlott egységek: <b><u>AMG2015; AMG2015-DR; AMG2031</u></b>
1 csatorna, 100MB, 2+1	
<b><u>AMG250-2F-1S</u></b>	2 x 10/100Base-T(x) RJ45 Ports, 1 x 100/1000Base-FX SFP Port, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 12-36VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I12-P24</u></b>
<b><u>AMG250R-2F-1S</u></b>	2 x 10/100Base-T(x) RJ45 Ports, 1 x 100/1000Base-FX SFP Port, Rack Mount 1 Slot, -40°C to +75°C, Rack Power Input Ajánlott egységek: <b><u>AMG2015; AMG2015-DR; AMG2031</u></b>
1 csatorna, 1GB, 2+1	
<b><u>AMG250-2G-1S</u></b>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports, 1 x 100/1000Base-Fx SFP Port, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 12-36VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I12-P24</u></b>
<b><u>AMG250R-2G-1S</u></b>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports, 1 x 100/1000Base-Fx SFP Port, Rack Mount 1 Slot, -40°C to +75°C, Rack Power Input Ajánlott egységek: <b><u>AMG2015; AMG2015-DR; AMG2031</u></b>
2 csatorna, 100MB, 2+2	
<b><u>AMG250-2F-2S</u></b>	2 x 10/100Base-T(x) RJ45 Ports, 2 x 100/1000Base-FX SFP Ports, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 12-36VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I12-P24</u></b>
<b><u>AMG250R-2F-2S</u></b>	2 x 10/100Base-T(x) RJ45 Ports, 2 x 100/1000Base-FX SFP Ports, Rack Mount 1 Slot, -40°C to +75°C, Rack Power Input Ajánlott egységek: <b><u>AMG2015; AMG2015-DR; AMG2031</u></b>
2 csatorna, 1GB, 2+2	
<b><u>AMG250-2G-2S</u></b>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports, 2 x 100/1000Base-Fx SFP Ports, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 12-36VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I12-P24</u></b>
<b><u>AMG250R-2G-2S</u></b>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports, 2 x 100/1000Base-Fx SFP Ports, Rack Mount 1 Slot, -40°C to +75°C, Rack Power Input Ajánlott egységek: <b><u>AMG2015; AMG2015-DR; AMG2031</u></b>
4 csatorna, 100MB, 4+4	
<b><u>AMG250R-4F-4S</u></b>	4 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports, 4 x 100/1000Base-Fx SFP Ports, Rack Mount 1 Slot, -40°C to +75°C, Rack Power Input Ajánlott egységek: <b><u>AMG2015; AMG2015-DR; AMG2031</u></b>
4 csatorna, 1GB, 4+4	
<b><u>AMG250R-4G-4S</u></b>	4 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports, 4 x 100/1000Base-Fx SFP Ports, Rack Mount 1 Slot, -40°C to +75°C, Rack Power Input Ajánlott egységek: <b><u>AMG2015; AMG2015-DR; AMG2031</u></b>

## AMG250 ipari média konverter

1 csatorna, 100MB, 1+1, POE	
<b><u>AMG250-1FAT-1S-P30</u></b>	1 x 10/100Base-T(x) RJ45 Port with 802.3at 30W PoE, 1 x 100/1000Base-FX SFP Port, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 48-56VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I48-P60</u></b>
<b><u>AMG250-1FBT-1S-P90</u></b>	1 x 10/100Base-T(x) RJ45 Port with 802.3bt 60/90W PoE, 1 x 100/1000Base-Fx SFP Port, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 48-56VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I48-P120</u></b>
1 csatorna, 1GB, 1+1, POE	
<b><u>AMG250-1GAT-1S-P30</u></b>	1 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Port with 802.3at 30W PoE, 1 x 100/1000Base-Fx SFP Port, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 48-56VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I48-P60</u></b>
<b><u>AMG250-1GBT-1S-P90</u></b>	1 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Port with 802.3bt 60/90W PoE, 1 x 100/1000Base-Fx SFP Port, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 48-56VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I48-P120</u></b>
1 csatorna, 100MB, 2+1, POE	
<b><u>AMG250-2FAT-1S-P60</u></b>	2 x 10/100Base-T(x) RJ45 Ports with 802.3at 30W PoE, 1 x 100/1000Base-FX SFP Port, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 48-56VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I48-P60</u></b>
<b><u>AMG250-2FBT-1S-P180</u></b>	2 x 10/100Base-T(x) RJ45 Ports with 802.3bt 60/90W PoE, 1 x 100/1000Base-Fx SFP Port, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 48-56VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I48-P240</u></b>
1 csatorna, 1GB, 2+1, POE	
<b><u>AMG250-2GAT-1S-P60</u></b>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports with 802.3at 30W PoE, 1 x 100/1000Base-Fx SFP Port, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 48-56VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I48-P60</u></b>
<b><u>AMG250-2GBT-1S-P180</u></b>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports with 802.3bt 60/90W PoE, 1 x 100/1000Base-Fx SFP Port, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 48-56VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I48-P240</u></b>
2 csatorna, 100MB, 2+2, POE	
<b><u>AMG250-2FAT-2S-P60</u></b>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports with 802.3at 30W PoE, 2 x 100/1000Base-Fx SFP Ports, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 48-56VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I48-P60</u></b>
<b><u>AMG250-2FBT-2S-P180</u></b>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports with 802.3bt 60/90W PoE, 2 x 100/1000Base-Fx SFP Ports, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 48-56VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I48-P240</u></b>
2 csatorna, 1GB, 2+2, POE	
<b><u>AMG250-2GAT-2S-P60</u></b>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports with 802.3at 30W PoE, 2 x 100/1000Base-Fx SFP Ports, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 48-56VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I48-P60</u></b>
<b><u>AMG250-2GBT-2S-P180</u></b>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports with 802.3bt 60/90W PoE, 2 x 100/1000Base-Fx SFP Ports, DIN Rail / Wall Mount, -40°C to +75°C, 48-56VDC Power Input Ajánlott tápegység: <b><u>AMGPSU-I48-P240</u></b>

### **AMG250 IPARI MÉDIA KONVERTER – videó**

SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft.

1078 Budapest, Hernád u 40.

Tel: 1-479-0435; 1-322-3010

[servintern@t-online.hu](mailto:servintern@t-online.hu) -- [www.servinternkft.hu](http://www.servinternkft.hu)