



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2022. 47. hét, XIX. évf. 439. szám



IP/Ethernet
Wireless & Hybrid
Communication Solutions



Tartalom:
AMG
Ipari médiakonverter
- AMG255 sorozat

Ipari médiakonverter - AMG255 sorozat

Az AMG médiakonverterei több sebességet biztosítanak 100 Mb/Gigabit Ethernet uplink optikai szálon SFP porton keresztül opcionális 30 W PoE-vel.

Az egy- és kétcsatornás modellek integrált hálózati tápegységgel, kettős RJ45-el kaphatók. A portok maximális rugalmasságot biztosítanak.

Az AMG255 sorozat jellemző tulajdonságai:

Kompakt méret – ideális szűk helyekre, beleértve a kameraoszlopokat és az út menti szekrényeket

⇒ -40°C és +70°C közötti extrém hőmérsékleti körülmények között is megtartja a teljesítményt

⇒ Plug & Play – nincs szükség felhasználói konfigurációra

⇒ DIN-sínre szerelhető – gyorsan fel- és levehető karbantartás

⇒ Minden SFP port többsebességű 100 Mb/Gigabit támogatja az egy- és többmódusú, egy- vagy kétszális opciókat 120 km-ig

⇒ Beépített hálózati tápegység 12VDC @ 20W kimenettel és egy második DC táp bemenettel a redundanciáért

⇒ Hibarelé a kettős tápbemeneti hibaértesítéshez

⇒ Támogatja az opcionális 15 W-os és 30 W-os PoE-t

⇒ Auto-Negotiation (802.3u) – automatikusan meghatározza a legjobb kapcsolati sebességet

⇒ Gyártva az Egyesült Királyságban

⇒ AMG élettartam támogatási garancia



PART SPEEDS Example part code: AMG255-2GAT-2S-P60

Character	RJ45 Port Speed	SFP* Port Speed
F	10/100 Base-T(X)	100/1000 Base-FX
G	10/100/1000 Base-T(X)	

* Az SFP-ket külön szállítjuk. Az elérhető modelleket az AMG SFP adatlapján találja

POE CAPABILITIES Example part code: AMG255-2GAT-2S-P60

Character	PoE Standard Supported	Characters	PoE Budget
None	Non-PoE Model	P30	30W Max
AT	IEEE 802.3at 30W Per Port	P60	60W Max

Egycsatornás hálózati tápellátású médiakonverterek (1+1)	
<u>AMG255-1F-1S</u>	1 x 10/100BaseT(x) RJ45, 1 x 100/1000BaseFf SFP, Integrated 20W PSU
<u>AMG255-1F-1S-T</u>	1 x 10/100Base-T(x) RJ45 Port, 1 x 100/1000Base-Ff SFP Port, Integrated 20W PSU, 85-264 VAC Barrier Terminal Mains Power Input
<u>AMG255-1FAT-1S-P30</u>	1 x 10/100 BaseT(x) RJ45 with 30W PoE+, 1 x 100/1000BaseFf SFP, Integrated 60W PSU
<u>AMG255-1FAT-1S-P30-T</u>	1 x 10/100Base-T(x) RJ45 Port with 802.3at 30W PoE, 1 x 100/1000Base-Ff SFP Port, Integrated 60W PSU, 85-264 VAC Barrier Terminal Mains Power Input
<u>AMG255-1G-1S</u>	1 x 10/100/1000BaseT(x) RJ45, 1 x 100/1000BaseFf SFP, Integrated 20W PSU
<u>AMG255-1G-1S-T</u>	1 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Port, 1 x 100/1000Base-Ff SFP Port, Integrated 20W PSU, 85-264 VAC Barrier Terminal Mains Power Input
<u>AMG255-1GAT-1S-P30</u>	1 x 10/100/1000BaseT(x) RJ45 with 30W PoE+, 1 x 100/1000BaseFf SFP, Integrated 60W PSU
<u>AMG255-1GAT-1S-P30-T</u>	1 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Port with 802.3at 30W PoE, 1 x 100/1000Base-Ff SFP Port, Integrated 60W PSU, 85-264 VAC Barrier Terminal Mains Power Input

Egycsatornás hálózati tápellátású, kétportos médiakonverterek (2+1)	
<u>AMG255-2F-1S</u>	2 x 10/100BaseT(x) RJ45, 1 x 100/1000BaseFf SFP, Integrated 20W PSU
<u>AMG255-2F-1S-T</u>	2 x 10/100Base-T(x) RJ45 Ports, 1 x 100/1000Base-Ff SFP Port, Integrated 20W PSU, 85-264 VAC Barrier Terminal Mains Power Input
<u>AMG255-2FAT-1S-P60</u>	2 x 10/100BaseT(x) RJ45 with 30W PoE+, 1 x 100/1000BaseFf SFP, Integrated 60W PSU
<u>AMG255-2FAT-1S-P60-T</u>	2 x 10/100Base-T(x) RJ45 Ports with 802.3at 30W PoE, 1 x 100/1000Base-Ff SFP Port, Integrated 60W PSU, 85-264 VAC Barrier Terminal Mains Power Input
<u>AMG255-2G-1S</u>	2 x 10/100/1000BaseT(x) RJ45, 1 x 100/1000BaseFf SFP, Integrated 20W PSU
<u>AMG255-2G-1S-T</u>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports, 1 x 100/1000Base-Ff SFP Port, Integrated 20W PSU, 85-264 VAC Barrier Terminal Mains Power Input
<u>AMG255-2GAT-1S-P60</u>	2 x 10/100/1000BaseT(x) RJ45 with 30W PoE+, 1 x 100/1000BaseFf SFP, Integrated 60W PSU
<u>AMG255-2GAT-1S-P60-T</u>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports with 802.3at 30W PoE, 1 x 100/1000Base-Ff SFP Port, Integrated 60W PSU, 85-264 VAC Barrier Terminal Mains Power Input

Kétsatornás hálózati tápellátású médiakonverterek (2+2)	
<u>AMG255-2F-2S</u>	2 x 10/100BaseT(x) RJ45, 2 x 100/1000BaseFf SFP, Integrated 20W PSU
<u>AMG255-2F-2S-T</u>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports, 2 x 100/1000Base-Ff SFP Ports, Integrated 20W PSU, 85-264 VAC Barrier Terminal Mains Power Input
<u>AMG255-2FAT-2S-P60</u>	2 x 10/100BaseT(x) RJ45 with 30W PoE+, 2 x 100/1000BaseFf SFP, Integrated 60W PSU
<u>AMG255-2FAT-2S-P60-T</u>	2 x 10/100Base-T(x) RJ45 Ports with 802.3at 30W PoE, 2 x 100/1000Base-Ff SFP Ports, Integrated 60W PSU, 85-264 VAC Barrier Terminal Mains Power Input
<u>AMG255-2G-2S</u>	2 x 10/100/1000BaseT(x) RJ45, 2 x 100/1000BaseFf SFP, Integrated 20W PSU
<u>AMG255-2G-2S-T</u>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports, 2 x 100/1000Base-Ff SFP Ports, Integrated 20W PSU, 85-264 VAC Barrier Terminal Mains Power Input
<u>AMG255-2GAT-2S-P60</u>	2 x 10/100/1000BaseT(x) RJ45 with 30W PoE+, 2 x 100/1000BaseFf SFP, Integrated 60W PSU
<u>AMG255-2GAT-2S-P60-T</u>	2 x 10/100/1000Base-T(x) RJ45 Ports with 802.3at 30W PoE, 2 x 100/1000Base-Ff SFP Ports, Integrated 60W PSU, 85-264 VAC Barrier Terminal Mains Power Input