

MODULES POUR LES BOITIERS FORCEPOINT NGFW

Modules Ethernet	MOD-GE-4 Module quatre ports cuivre Gigabit Ethernet	MOD-GE-SFP-4 Module quatre port SFP Gigabit Ethernet	MOD-GE-8 Module huit ports cuivres Gigabit Ethernet	MOD-EM1-10G-2 Module deux ports cuivre 10 Gigabit Ethernet	MOD-EM2-10G-SFP-4 Module quatres ports SFP+ 10 Gigabit Ethernet	MOD-40G-2 ¹ M Module deux ports QSFP+ 40 Gigabit Ethernet
Vitesse	10/100/1000 Mbit/s	1000 Mbit/s	10/100/1000 Mbit/s	100/1000/10000 Mbit/s	10 Gbit/s	40 Gbit/s
Standard	1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T	SFP Gigabit Ethernet (1000BASE-SX, 1000BASELX10, 1000BASE-T)	1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T	10GBASE-T, 1000BASE-T, 100BASE-TX	SFP+ 10 Gigabit Ethernet	QSFP+ 40 Gigabit Ethernet
Longueur de liaison maximale (2)	100BASE-TX Catégorie 5 maximum 100 m 1000BASE-T Catégorie 5e maximum 100 m	_	100BASE-TX Catégorie 5 maximum 100 m 1000BASE-T Catégorie 5e maximum 100 m	100BASE-TX Catégorie 5 maximum 100 m 1000BASE-T Catégorie 5e maximum 100 m 10GBASE-T Catégorie 6a maximum 100 m	_	_
Température en fonctionnement	0°C-50°C (32°F-122°F)	0°C-50°C (32°F-122°F)	0°C-45°C (32°F-113°F)	0°C-50°C (32°F-122°F)	0°C-50°C (32°F-122°F)	0°C-50°C (32°F-122°F)
Interfaces	4	4	8	2	4	2
Poids	350 g (0.77 lb)	420 g (0.92 lb)	500 g (1.10 lbs)	300 g (0.66 lb)	540 g (1.19 lb)	455 g (1.00 lb)
Files RSS	1	8	8	16	16	16
PCI Express Version	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	3.0

^{1.} Disponible bientôt

^{2.} La longueur maximale de liaison est défini par la norme IEE 802.3



MODULES POUR LES BOITIERS FORCEPOINT NGFW

Modules Ethernet avec circuit de contournement "Bypass"	MOD-GE-4-B Module quatre ports cuivre Gigabit Ethernet avec bypass	MOD-GE-SX-4-B Module quatre ports optique (SX) Gigabit Ethernet avec bypass	MOD-10G-2-BModule deux ports 10 Gigabit Ethernet avec bypass	MOD-10G-SR-2-B Module deux ports optique (SR) 10 Gigabit Ethernet avec bypass	MOD-10G-LR-2-B Module deux ports optique [LR] 10 Gigabit Ethernet avec bypass
Vitesse	10/100/1000 Mbit/s	1000 Mbit/s	100/1000/10000 Mbit/s	10 Gbit/s	10 Gbit/s
Standard	1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T	1000BASE-SX, connecteurs LC	10GBASE-T, 1000BASE-T, 100BASETX	10GBASE-SR, connecteurs LC	10GBASE-LR, connecteurs LC
Longueur de liaison maximale (2)	100BASE-TX Catégorie 5 maximum 100 m 1000BASE-T Catégorie 5e maximum 100 m	Fibre multi-mode: 137 m at 62.5 µm	100BASE-TX Catégorie 5 maximum100 m 1000BASE-T Catégorie 5e maximum 100 m 10GBASE-T Catégorie 6a maximum 100 m	Fibre multi-mode : 137 m at 62.5 µm	Fibre mono-mode: 5000 m at 9 µm
Température en fonctionnement	0°C-50°C (32°F-122°F)	0°C-50°C (32°F-122°F)	0°C-50°C (32°F-122°F)	0°C-50°C (32°F-122°F)	0°C-50°C (32°F-122°F)
Interfaces	4 (2 paires)	4 (2 paires)	2 (1 paire)	2 (1 paire)	2 (1 paire)
Longueur d'onde	_	850 nm	_	850 nm	1310 nm
Poids	440 g (0.97 lb)	430 g (0.94 lb)	500 g (1.1 lb)	430 g (0.94 lb)	490 g (1.08 lbs)
Files RSS	8	8	16	16	16
Version PCI Express	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0



MODULES POUR LES BOITIERS FORCEPOINT NGFW

Modules pour la série 300	MOD-MM-GE-4 Module quatre ports cuivre Gigabit Ethernet	MOD-MM-FE-SW-4 Module quatre ports cuivre Fast Ethernet	MOD-MM-GE-SFP Module SFP Gigabit Ethernet	MOD-MM-GE-2-B Module deux ports Gigabit Ethernet avec bypass
Vitesse	10/100/1000 Mbit/s	10/100 Mbit/s	1000 Mbit/s	10/100/1000 Mbit/s
Standard	1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T	100BASE-TX, 10BASE-T	SFP Gigabit Ethernet (1000BASE-SX, 1000BASE- LX10, 1000BASE-T)	1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T
Longueur de liaison maximale 2	100BASE-TX Catégorie 5 maximum 100 m 1000BASE-T Catégorie 5e maximum 100 m	100BASE-TX Catégorie 5 maximum 100 m	_	100BASE-TX Catégorie 5 maximum 100 m 1000BASE-T Catégorie 5e maximum 100 m
Température en fonctionnement	0-+45°C (+32-+113°F)	0-+45°C (+32-+113°F)	0-+45°C (+32-+113°F)	0-+45°C (+32-+113°F)
Interfaces	4	4	1	2
Poids	110 g (0.24 lbs)	110 g (0.24 lbs)	110 g (0.24 lbs)	110 g (0.24 lbs)



MODULES POUR LES BOITIERS FORCEPOINT NGFW

Emetteur-récepteur optique SFP	MOD-SFP-GE-TX Emetteur-récepteur SFP cuivre	MOD-SFP-GE-SX Emetteur-récepteur SFP multimode Gigabit	MOD-SFP-GE-LX10 Emetteur-récepteur SFP monomode Gigabit Ethernet	MOD-SFP-10G-SR Emetteur-récepteur SFP+ multimode 10 Gigabit Ethernet	MOD-SFP-10G-LR Emetteur-récepteur SFP+ monomode 10 Gigabit Ethernet	IAC-QSFP-FOT Emetteur-récepteur SR4 MM QSFP+ 40 Gigabit Ethernet + 40GBASE-SR4
Vitesse	10/100/1000 Mbit/s	1000 Mbit/s	1000 Mbit/s	10 Gbit/s	10 Gbit/s	40 Gbit/s
Standard	1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T	1000BASE-SX, connecteurs LC	1000BASE-LX10, connecteurs LC	10GBASE-SR, connecteurs LC	10GBASE-LR, connecteurs LC	40GBASE-SR4, connecteur MP0
Longueur de liaison maximale	100BASE-TX Catégorie 5 maximum 100 m 1000BASE-T Catégorie 5e maximum 100 m	Fibre multimode : 550 m on 50 µm 0M2 and 300 m on 62.5 µm 0M1	10 km sur fibre mono- mode	Multimode fiber: 300 m on 50 μm 0M3 2,000 MHz-km 66 m on 50 μm 400 MHz- km 26 m on 62.5 μm 166 MHz-km 82 m on 50 μm 0M2 500 MHz-km 33 m on 62.5 μm 0M1 200 MHz-km	10 km on 9 µm fibre mono-mode	Fibre multimode: 100m on OM3 MMF 150m on OM4 MMF
Température en fonctionnement	0°C- 70°C (32°F-158°F)	0°C- 70°C (32°F-158°F)	0°C- 70°C (32°F-158°F)	0°C- 70°C (32°F-158°F)	0°C- 70°C (32°F-158°F)	0°C- 70°C (32°F-158°F)
Longueur d'onde	_	850 nm	1310 nm	850 nm	1310 nm	850 nm

CONTACT

www.forcepoint.com/contact

A PROPOS DE FORCEPOINT

© 2017 Forcepoint. Forcepoint et le logo FORCEPOINT sont des marques de Forcepoint. Raytheon est une marque déposée de Raytheon Company. Toutes les autres marques citées dans ce document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

[DATASHEET_FORCEPOINT_NGFW_MODULES_SPECS_FR] 100028FR.030117