zQSFP+シリーズ、熱対策ケージ

zQSFP+ Series, Thermally Enhanced Cage

通信の高速化/大容量化に伴う熱問題を解決するZQSFP+シリーズによる熱対策ソリューション Resolving Thermal Troubles Inherent to Increasing Capacity and Accelerating Communication Speeds. The zQSFP+ Series - Bringing You Thermally Enhanced Solutions



■28Gbpsアプリケーションの熱対策に最適

データ通信の高速化/大容量化のボトルネックとなる熱対策に最適なzQSFP+シリーズ。通信ポート 数の拡大、高密度実装ニーズへの対応など、I/O伝送速度の高速化と運用の安定化を高い次元で両立 させます。

効率的な熱対策でトータルコストの低減に貢献

前後両方向の気流を活用してケージを効率的に冷却するヒートシンク、目的に応じた多彩なオプショ ンなど、熱対策によるトータルコストの低減に貢献できます。ライトパイプなど、他のオプションとの 併用も可能です。

■28Gbpsアプリケーションへのアップグレードに対応

QSFP/QSFP+シリーズとの後方互換性を実現。従来の10Gbpsアプリケーションからのアップグレードが可能です。ケージは、単一構成、ギャング構成、スタック構成をラインアップ。高速化/大容量化ニーズに柔軟に対応できます。

その他の特長 Other Features

- 28+Gbpsのデータレートを持つチャネルを4つ(4×)装備
 10Gbpsで光ファイバと銅線ケーブルにより高い損失バジェットを提供
- ・ZSFP+&ZQSFP+製品ポートフォリオによる最高の熱性能

スペック	Specification	Specifications	
製品仕様	108-19428	1×N	
	108-60102	2×N Stacked	

Part Numbers
Fait Numbers

Part Numbers	Ports	
2170790	1×4	
2299940	2×1	
2299870	2×2	
2299924	2×3	
2200021	20	

The zQSFP+ Series is the best suited countermeasure against the heat that bottlenecks increasing capacity and accelerating the communication speeds of data. This series combines accelerated speeds for high-speed I/O transmissions and stabilized operations at a higher magnitude. By incorporating a multitude of options to fit your needs, such as heat sinks that efficiently cool down the cage by using airflow from both the front and back, you can reduce the total cost resulting from countering heat. These can also be combined with other options, like light pipes. Even more, the zQSFP+ Series is backwards compatible with the QSFP/ QSFP+ Series, allowing you to upgrade from conventional 10 Gbps applications to 28 Gbps applications. With a myriad of cage configurations and a wide variety of options, this series can be customized to suit your speed acceleration and capacity increasing needs.

