

ML4062-TL1		Pasywny moduł pętli zwrotnej QSFP o podwójnej gęstości ML4062-S-TL1 w gładkiej obudowie służy do testowania portów transceivera QSFP o podwójnej gęstości w testach na poziomie płyty głównej. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver QSFP Double Density modelem ML4062, jego elektryczna pętla zwrotna zapewnia opłacalną metodę niskich strat w testowaniu portów QSFP Double Density. ML4062-S-TL1 jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP Double Density. Dane transmisyjne z hosta są kierowane elektrycznie (wewnętrznie w module pętli zwrotnej) do wyjść danych odbiorczych i z powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP Double Density podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie.
ML4062-TL2a		ML4062-TL2a służy do testowania portów transceivera QSFP-DD w testach na poziomie płyty głównej, zastępując w pełni funkcjonalny transceiver QSFP-DD modelem ML4062-TL2a. ML4062-TL2a obsługuje wszystkie klasy mocy QSFP-DD. ML4062-TL2a jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP-DD. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP-DD podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. Należy pamiętać, że ML4062-TL2a jest zgodny ze standardem CMIS Rev 4.0.
ML3062-SLB-V#		ML3062-SLB-V# jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP Double Density ze stałym rozpraszaniem mocy 14 W. Zgodność z MSA. Dostępny zakres temperatur przemysłowych -40 do 85°C. Numer katalogowy ML3062-SLB-56-14W-IND, opcja IND.

ML4062-SLB-V#		ML4062-SLB-V# jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP Double Density. Z programowalnym rozpraszaniem mocy do 14 W i dostępnym przemysłowym zakresem temperatur od -40 do 85°C. Numer katalogowy ML4062-SLB-V#-IND, opcja IND. Dane transmisyjne z hosta są kierowane elektrycznie (wewnętrznie w module pętli zwrotnej) do wyjść danych odbiorczych i z powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP Double Density podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. ML4062-SLB-V1 Zwykły pasywny moduł pętli zwrotnej QSFP-DD, który jest już dostępny w sprzedaży, zgodny z QSFP-DD MSA 2.0 (13 marca 2017 r.). ML4062-SLB-V4 Nowy pasywny moduł pętli zwrotnej QSFP-DD, zgodny z CMIS 2.8 (03.05.2018) i CMIS 3.0. ML4062-SLB-V6 Dostępny pasywny moduł pętli zwrotnej QSFP-DD, zgodny z CMIS 4.0.
ML4064-LB-20W		ML4064-LB-20W to pasywny elektryczny moduł pętli zwrotnej OSFP w obudowie z możliwością podłączania podczas pracy, przeznaczony do szybkiego testowania portów hosta OSFP. Model ML4064-LB-20W jest przeznaczony do zastosowań w sieci 400 Gigabit Ethernet i zapewnia linie 8x50G RX i TX, interfejs zarządzania modułami I2C oraz wszystkie sygnały sprzętowe OSFP SFF. Moduł pętli zwrotnej OSFP 8x50G. Programowalne straty mocy do 20 W. Przemysłowy zakres temperatur -40 do 85°C dostępny na zamówienie. Numer katalogowy ML4064-LB-20W-IND.
ML4002-56-15W-0dB		Pasywny moduł pętli zwrotnej QSFP56 ML4002-56-15W-0dB służy do testowania portów hosta systemu QSFP56. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver QSFP56 modelem ML4002-56-15W-0dB, elektryczna pętla zwrotna zapewni ekonomiczną i niski stratań metodę testowania portu QSFP56. ML4002-56-15W-0dB jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP56. Transmisja danych z hosta jest kierowana elektrycznie (wewnętrznie do modułu pętli zwrotnej) w celu odebrania danych wyjściowych i przesłania ich z

		powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP56 podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. ML4002-56-15W-0dB posiada programowalne rozpraszanie mocy do 15 W. Przemysłowy zakres temperatur -40 do 85°C dostępny na zamówienie. Numer katalogowy ML4002-56-15W-0dB-IND.
ML4002-28-8W		Moduł pasywnej pętli zwrotnej QSFP28 ML4002-28 służy do testowania płyt głównych systemu QSFP/QSFP28. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver QSFP/QSFP28 modelem ML4002-28, elektryczna pętla zwrotna zapewni ekonomiczną i nisko stratną metodę testowania portów QSFP/QSFP28. ML4002-28-8W jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP/QSFP28. Transmisja danych z hosta jest kierowana elektrycznie (wewnętrznie do modułu pętli zwrotnej) w celu odebrania danych wyjściowych i przesłania ich z powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP/QSFP28 podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. ML4002-28-8W posiada programowalne rozpraszanie mocy do 8 W. Przemysłowy zakres temperatur -40 do 85°C dostępny na zamówienie. Numer katalogowy ML4002-28-8W-IND.
ML4002-28-13W		Pasywny moduł pętli zwrotnej QSFP28 ML4002-28 służy do testowania portów hosta systemu QSFP/QSFP28. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver QSFP/QSFP28 modelem ML4002-28, elektryczna pętla zwrotna zapewni ekonomiczną i niskostratną metodę testowania portów QSFP/QSFP28. ML4002-28-13W jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP/QSFP28. Transmisja danych z hosta jest kierowana elektrycznie (wewnętrznie do modułu pętli zwrotnej) w celu odebrania danych wyjściowych i przesłania ich z powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP/QSFP28 podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie.

		ML4002-28-13W posiada programowalne rozpraszanie mocy do 13 W. Przemysłowy zakres temperatur -40 do 85°C dostępny na zamówienie. Numer katalogowy ML4002-28-13W-IND.
ML4002-28-C5-V2		Pasywny moduł pętli zwrotnej QSFP28 ML4002-28 służy do testowania portów hosta systemu QSFP/QSFP28. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver QSFP/QSFP28 modelem ML4002-28, elektryczna pętla zwrotna zapewni ekonomiczną i niskostratną metodę testowania portów QSFP/QSFP28. ML4002-28-C5-V2 jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP/QSFP28. Transmisja danych z hosta jest kierowana elektrycznie (wewnętrznie do modułu pętli zwrotnej) w celu odebrania danych wyjściowych i przesłania ich z powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP/QSFP28 podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. ML4002-28-C5-V2 zapewnia programowalne rozpraszanie mocy do 5 W. Przemysłowy zakres temperatur -40 do 85°C dostępny na zamówienie. Numer katalogowy ML4002-28-C5-V2-IND.
ML4002-56-5dB		Pasywny moduł pętli zwrotnej QSFP56 ML4002-56 służy do testowania portów hosta systemu QSFP/QSFP56. Dzięki zastąpieniu w pełni funkcjonalnego transceivera QSFP/QSFP56 modelem ML4002-56, elektryczna pętla zwrotna zapewni ekonomiczną i niskostratną metodę testowania portów QSFP/QSFP56. ML4002-56-5dB jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP/QSFP56. Transmisja danych z hosta jest kierowana elektrycznie (wewnętrznie do modułu pętli zwrotnej) w celu odebrania danych wyjściowych i przesłania ich z powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP/QSFP56 podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. ML4002-56-5dB posiada programowalne rozpraszanie mocy do 5 W. Tłumienie 5 dB. Przemysłowy zakres temperatur -40 do 85°C dostępny na zamówienie. Numer katalogowy ML4002-56-0dB-IND.

ML4002-56-0dB		Pasywny moduł pętli zwrotnej QSFP56 ML4002-56 służy do testowania portów hosta systemu QSFP/QSFP56. Dzięki zastąpieniu w pełni funkcjonalnego transceivera QSFP/QSFP56 modelem ML4002-56, elektryczna pętla zwrotna zapewni ekonomiczną i niskostratną metodę testowania portów QSFP/QSFP56. ML4002-56-0dB jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP/QSFP56. Transmisja danych z hosta jest kierowana elektrycznie (wewnętrznie do modułu pętli zwrotnej) w celu odebrania danych wyjściowych i przesłania ich z powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP/QSFP56 podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. ML4002-56-0dB posiada programowalne rozpraszanie mocy do 5 W. Tłumienie 0 dB. Przemysłowy zakres temperatur -40 do 85°C dostępny na zamówienie. Numer katalogowy ML4002-56-0dB-IND.
ML4002-28		Pasywny moduł pętli zwrotnej QSFP28 ML4002-28 służy do testowania portów hosta systemu QSFP/QSFP28. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver QSFP/QSFP28 modelem ML4002-28, elektryczna pętla zwrotna zapewni ekonomiczną i niskostratną metodę testowania portów QSFP/QSFP28. ML4002-28 jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP/QSFP28. Transmisja danych z hosta jest kierowana elektrycznie (wewnętrznie do modułu pętli zwrotnej) w celu odebrania danych wyjściowych i przesłania ich z powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP/QSFP28 podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. ML4002-28 posiada programowalne rozpraszanie mocy do 3,5 W. Przemysłowy zakres temperatur -40 do 85°C dostępny na zamówienie. Numer katalogowy ML4002-28-IND.
ML4012-28		Niedrogi moduł pasywnej pętli zwrotnej QSFP28 ML4012-28 służy do testowania portów hosta systemu QSFP/QSFP28. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver QSFP/QSFP28 modelem ML4012-28, elektryczna pętla zwrotna zapewni opłacalną metodę

		o niskich stratach do testowania portów QSFP/QSFP28. ML4012-28 jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP/QSFP28. Transmisja danych z hosta jest kierowana elektrycznie (wewnętrznie do modułu pętli zwrotnej) w celu odebrania danych wyjściowych i przesłania ich z powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP/QSFP28 podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. ML4012-28 ma moc rozpraszaną 4,5 W. Przemysłowy zakres temperatur -40 do 85°C dostępny na zamówienie. Numer katalogowy ML4012-28-IND.
ML4002-28-C5		Pasywny moduł pętli zwrotnej QSFP28 ML4002-28 służy do testowania portów hosta systemu QSFP/QSFP28. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver QSFP/QSFP28 modelem ML4002-28, elektryczna pętla zwrotna zapewni ekonomiczną i niskostratną metodę testowania portów QSFP/QSFP28. ML4002-28-C5 jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP/QSFP28. Transmisja danych z hosta jest kierowana elektrycznie (wewnętrznie do modułu pętli zwrotnej) w celu odebrania danych wyjściowych i przesłania ich z powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP/QSFP28 podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. ML4002-28-C5 posiada programowalne rozpraszanie mocy do 5 W. Przemysłowy zakres temperatur -40 do 85°C dostępny na zamówienie. Numer katalogowy ML4002-28-C5-IND.
ML4002-28-3dB		Pasywny moduł pętli zwrotnej QSFP28 ML4002-28 służy do testowania portów hosta systemu QSFP/QSFP28. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver QSFP/QSFP28 modelem ML4002-28, elektryczna pętla zwrotna zapewni ekonomiczną i niskostratną metodę testowania portów QSFP/QSFP28. ML4002-28-3dB jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP/QSFP28. Transmisja danych z hosta jest

		kierowana elektrycznie (wewnętrznie do modułu pętli zwrotnej) w celu odebrania danych wyjściowych i przesłania ich z powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP/QSFP28 podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. ML4002-28-3dB posiada programowalne rozpraszanie mocy do 5,5 W. Tłumienie 3 dB. Przemysłowy zakres temperatur -40 do 85°C dostępny na zamówienie. Numer katalogowy ML4002-28-3dB-IND.
ML4002		Pasywny moduł pętli zwrotnej QSFP+ ML4002 służy do testowania portów transceivera QSFP/QSFP+ w testach na poziomie płyty głównej. Dzięki zastąpieniu w pełni funkcjonalnego transceivera QSFP/QSFP+ modelem ML4002, jego elektryczna pętla zwrotna zapewnia opłacalną metodę niskostratną do testowania portów QSFP/QSFP+. ML4002 jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami QSFP/QSFP+. Dane transmisyjne z hosta są kierowane elektrycznie (wewnętrznie w module pętli zwrotnej) do wyjść danych odbiorczych i z powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów QSFP/QSFP+ podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. ML4002 zapewnia zasilanie QSFP/QSFP+ klasy 1, 2, 3 lub 4 (w standardzie), ładując przy użyciu dostarczonego przez klienta napięcia +3,3 V.
ML4026-112		Pasywna pętla zwrotna SFP112. Praca z szybkością do 112 Gb/s na linię. EEPROM zgodny z SFF-8472. 100% testowanie prądu przemiennego. Zakres temperatur od 0° do 80° C. Dostępny zakres temperatur przemysłowych -40 do 85° C. Numer katalogowy ML4026-112-IND.
ML4026-56-3.5W-0dB		Praca z szybkością do 56 Gb/s na linię Tłumienie 0 dB EEPROM zgodny z SFF-8472 100% testowanie prądu przemiennego Zakres temperatur od 0° do 80° C Pobór mocy 3,5 W Rozłożony w 6 miejscach Dostępny zakres temperatur przemysłowych -40 do 85°C. Numer katalogowy ML4026-56-3.5W-0dB-IND

ML4026-28-3,5W		SFP28, pasywna pętla zwrotna 1x28G. EEPROM zgodny z SFF-8472. Programowalne rozpraszanie mocy do 3,5 W, rozłożone na 6 punktów. Dostępny zakres temperatur przemysłowych -40 do 85°C. Numer katalogowy ML4026-28-3.5W-IND.
ML4026-56-5dB		Pobór mocy 2W, rozłożony na 6 punktów Praca z szybkością do 56 Gb/s na linię Podwójny wskaźnik LED Niestandardowe mapy pamięci 100% testowanie prądu przemiennego Zakres temperatur od -5° do 85° C EEPROM zgodny z MSA Wyczucie napięcia Wyczucie temperatury Licznik wstawiania Automatyczne wyłączanie i samoobrona Oparty na mikrokontrolerze
ML4026-56-0dB		Praca z szybkością do 56 Gb/s na linię Tłumienie 0 dB EEPROM zgodny z SFF-8472 100% testowanie prądu przemiennego Zakres temperatur od 0° do 80° C Pobór mocy 2W Rozłożony w 6 miejscach
ML4026-28-0dB		Pasywna pętla elektryczna SFP28 ML4026-28 służy do testowania portów transceivera SFP28 w testach na poziomej płycie. Zastąpienie w pełni funkcjonalnego transceivera SFP28 modulem ML4026-28 z pętlą zwrotną zapewnia opłacalną metodę testowania portów SFP28 z niskimi stratami. ML4026-28 jest dostarczany w standardowej obudowie MSA kompatybilnej ze wszystkimi portami SFP28. Sygnały o dużej szybkości są elektrycznie przełączane z powrotem ze strony TX na stronę RX modułu, różnicowa para TX jest podłączona do odpowiedniej pary RX, a sygnały są sprzężone prądem zmiennym zgodnie ze specyfikacją sprzętu SFP MSA. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów SFP28 podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. ML4026-28 zapewnia zasilanie SFP28 klasy 1, 2, 3 lub 4 (standard), ładowanie przy użyciu dostarczonego przez klienta napięcia +3,3 V.

ML4026-28-5dB		Pasywna pętla elektryczna SFP28 ML4026-28-5dB służy do testowania portów transceivera SFP28 w testach na poziomie płytki. Zastąpienie w pełni funkcjonalnego transceivera SFP28 modulem ML4026-28-5dB w pętli zwrotnej zapewnia opłacalną metodę nisko stratną przy testowaniu portu SFP28. ML4026-28-5dB jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami SFP28. Sygnały o dużej szybkości są elektrycznie przełączane z powrotem ze strony TX na stronę RX modułu, różnicowa para TX jest podłączona do odpowiedniej pary RX, a sygnały są sprzężone prądem zmiennym zgodnie ze specyfikacją sprzętu SFP MSA. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów SFP28 podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie. EEPROM zgodny z SFF-8472. Programowalne straty mocy do 2 W, rozłożone na 6 punktów. Tłumienie 5 dB. Dostępny zakres temperatur przemysłowych -40 do 85°C. Numer katalogowy ML4026-28-5dB-IND
ML4022-LB-7.5W		Pasywna pętla elektryczna SFP-DD ML4022-LB służy do testowania portów transceivera SFP-DD w testach na poziomie płyty głównej. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver SFP-DD modelem ML4022-LB, jego elektryczna pętla zwrotna zapewnia opłacalną metodę nisko stratną do testowania portów SFP-DD. ML4022-LB jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami SFP. Sygnały o dużej prędkości są elektrycznie zapętlane ze strony TX na stronę RX modułu, różnicowa para TX jest podłączona do odpowiedniej pary RX, a sygnały są sprzężone prądem zmiennym zgodnie ze specyfikacją sprzętu SFP-DD MSA. Moduł SFP-DD 2x50G Loopback, programowalne straty mocy do 7,5 W. Dostępny zakres temperatur przemysłowych -40 do 85°C. Numer katalogowy ML4022-LB-7.5W-IND.
ML4022-LB-5W		Pasywna pętla elektryczna SFP-DD ML4022-LB służy do testowania portów transceivera SFP-DD w testach na poziomie płyty głównej. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver SFP-DD modelem ML4022-LB, jego elektryczna pętla zwrotna zapewnia opłacalną metodę nisko stratną do testowania portów SFP-DD.

		ML4022-LB jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami SFP. Sygnały o dużej prędkości są elektrycznie zapętlane ze strony TX na stronę RX modułu, różnicowa para TX jest podłączona do odpowiedniej pary RX, a sygnały są sprzężone prądem zmiennym zgodnie ze specyfikacją sprzętu SFP-DD MSA. Moduł SFP-DD 2x50G Loopback, programowalne straty mocy do 5 W. Dostępny zakres temperatur przemysłowych -40 do 85°C. Numer katalogowy ML4022-LB-5W-IND.
ML4022-LB		Pasywna pętla elektryczna SFP-DD ML4022-LB służy do testowania portów transceivera SFP-DD w testach na poziomie płyty głównej. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver SFP-DD modelem ML4022-LB, jego elektryczna pętla zwrotna zapewnia opłacalną metodę nisko stratną do testowania portów SFP-DD. ML4022-LB jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami SFP. Sygnały o dużej prędkości są elektrycznie zapętlane ze strony TX na stronę RX modułu, różnicowa para TX jest podłączona do odpowiedniej pary RX, a sygnały są sprzężone prądem zmiennym zgodnie ze specyfikacją sprzętu SFP-DD MSA. ML4022-LB-V1 Pasywny moduł pętli zwrotnej SFP-DD, zgodny z MIS 0.2 ML4022-LB-V2 Pasywny moduł pętli zwrotnej SFP-DD zgodny z MIS 1.0 ML4022-LB-V3 Pasywny moduł pętli zwrotnej SFP-DD zgodny z MIS 2.0
ML4022-LB-112-7.5W		Pasywna elektryczna pętla zwrotna SFP-DD ML4022-LB-112-7.5W służy do testowania portów transceivera SFP-DD w testach na poziomie płyty głównej. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver SFP-DD modelem ML4022-LB-112-7.5W, jego elektryczna pętla zwrotna zapewnia opłacalną metodę nisko stratną do testowania portów SFP-DD. ML4022-LB-112-7.5W jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami SFP-DD. Sygnały o dużej prędkości są elektrycznie zapętlane ze strony TX na stronę RX modułu,

		różnicowa para TX jest podłączona do odpowiedniej pary RX, a sygnały są sprzężone prądem zmiennym zgodnie ze specyfikacją sprzętu SFP-DD MSA.
ML4022-LB-112-8.5W		Pasywna pętla elektryczna SFP-DD ML4022-LB służy do testowania portów transceivera SFP-DD w testach na poziomie płyty głównej. Zastępując w pełni funkcjonalny transceiver SFP-DD modelem ML4022-LB, jego elektryczna pętla zwrotna zapewnia opłacalną metodę nisko stratną do testowania portów SFP-DD. ML4022-LB jest zapakowany w standardową obudowę MSA kompatybilną ze wszystkimi portami SFP. Sygnały o dużej prędkości są elektrycznie zapętlane ze strony TX na stronę RX modułu, różnicowa para TX jest podłączona do odpowiedniej pary RX, a sygnały są sprzężone prądem zmiennym zgodnie ze specyfikacją sprzętu SFP-DD MSA. ML4022-LB-V1 Pasywny moduł pętli zwrotnej SFP-DD, zgodny z MIS 0.2 ML4022-LB-V2 Pasywny moduł pętli zwrotnej SFP-DD zgodny z MIS 1.0 ML4022-LB-V3 Pasywny moduł pętli zwrotnej SFP-DD zgodny z MIS 2.0
ML4059		ML4059 służy do testowania portów CFP8 pracujących z prędkością 16x25Gbps. Jest zapakowany w obudowę zgodną z MSA; zapewniając w ten sposób doskonałe odprowadzanie ciepła. Moduł ML4059 można zaprogramować na różne poziomy mocy za pośrednictwem interfejsu MDIO, emulując w ten sposób wszystkie klasy mocy CFP8.
ML4050		Moduł pasywnej pętli zwrotnej CFP4 ML4050 zapewnia wydajną i łatwą metodę charakteryzowania i testowania portów 4x28G CFP4. ML4050 jest zapakowany w obudowę zgodną z MSA; zapewniając w ten sposób doskonałe odprowadzanie ciepła. Można go zaprogramować na różne poziomy mocy za pośrednictwem interfejsu MDIO, emulując wszystkie klasy mocy CFP4.

		Transmisja danych z hosta jest kierowana elektrycznie (wewnętrznie do modułu pętli zwrotnej) w celu odebrania danych wyjściowych i przesłania ich z powrotem do hosta. Zapewnia ekonomiczny sposób wykorzystania portów CFP4 podczas walidacji badawczo-rozwojowej, testów produkcyjnych i testów w terenie.
ML4050-9.5W		Moduł pasywnej pętli zwrotnej 4x28G CFP4. Indywidualna mapa pamięci, zgodna z MSA, programowalne straty mocy do 9,5 W. Interfejs MDIO zgodny z IEEE 802.3 klauzula 45. Przemysłowy zakres temperatur -40 do 85 °C dostępny na zamówienie. Numer katalogowy ML4050-9.5W-IND.
ML4050-7.5W		Moduł pasywnej pętli zwrotnej 4x28G CFP4. Indywidualna mapa pamięci, zgodna z MSA, programowalne straty mocy do 7,5 W. Interfejs MDIO zgodny z IEEE 802.3 klauzula 45. Przemysłowy zakres temperatur -40 do 85 °C dostępny na zamówienie. Numer katalogowy ML4050-7.5W-IND.