

※実物の製品外観は、
写真と異なる場合があります。



産業用 **DDM**
*一部を除く **最長 80km**

◆導入先の環境に合わせて光メディアコンバータ、
イーサネットスイッチの光インタフェースをカスタマイズ。

◆芯数、中心波長、シングルモード・マルチモード、
伝送距離から多数の組み合わせが可能。
- LC コネクタ
- 1 芯 / 2 芯
- 中心波長：850nm/1310nm/1550nm/1490nm/1570nm
- シングルモード / マルチモード
- 伝送距離：275m ~ 80km

◆DDM 機能対応タイプも数多くラインナップ。

全機種共通仕様

規格	■IEEE802.3u 100BASE-FX ■IEEE802.3z 1000BASE-SX/LX ■IEEE 802.3ah 1000BASE-BX	
伝送速度	1.25Gbps	
寸法	(W)13.70 x (H)8.95 x (D)56.50mm (突起部含まず)	
重量	機種により異なる (本体のみ)※ ₁	
動作電圧	DC 3.1 ~ 3.5V	
最大入力電流	300mA※ ₂	
動作環境	温度	-40 ~ +85℃※ ₃
	湿度	5 ~ 90%RH (結露なきこと)
保存環境	温度	-40 ~ +85℃
	湿度	5 ~ 95%RH (結露なきこと)
認定	CE	
製品保証期間	1 年間	

※1 EX-1250NSP-SB1L-A S、EX-1250TSP-MB2L-A S、EX-1250TSP-MB4L-A S、
EX-1250TSP-MB4L-A-D、EX-1250TSP-NB6L-A、EX-1250TSP-NB6L-A-D は 16g
EX-1250TSP-MB5L-A S、EX-1250TSP-MB5L-A-D は 15g
EX-1250TSP-KB8L-A、EX-1250TSP-KB8L-A-D は 17g
上記以外は 19g

※2 EX-1250NSP-SB1L-A S (2 芯タイプ MM850nm) は 240mA

※3 EX-1250TBP-NB6L-D、EX-1250TBP-KB6L-D、EX-1250TBP-NB7L-D、
EX-1250TBP-KB7L-D、EX-1250TBP-CB8L-D (1490nm)、
EX-1250TBP-CB8L-D (1570nm) (1 芯タイプ SM) は 0 ~ 70°C

1 芯タイプ製品仕様

製品名	商品コード	中心波長 (nm)		SM/MM	適合ファイバー (μm)		最大伝送距離	コネクタタイプ	送信レベル (dBm)		受信レベル (dBm)		許容損失 (dB)	DDM 対応
		TX	RX		9/125	50/125 または 62.5/125			最大	最小	最大	最小		
EX-1250TBP-MB1L-A	162-EW-011	1310	1550	MM	-	●	550m	LC	-4	-10	-3	-17	7	-
EX-1250TBP-LB1L-A	162-EW-012	1550	1310	MM	-	●	550m		-4	-10	-3	-17	7	-
EX-1250TBP-MB4L-A	162-EW-013	1310	1550	SM	●	-	10km		-3	-9	-3	-21	12	-
EX-1250TBP-KB4L-A	162-EW-014	1550	1310	SM	●	-	10km		-3	-9	-3	-21	12	-
EX-1250TBP-MB4L-A-D	162-EW-015	1310	1550	SM	●	-	10km		-3	-9	-3	-21	12	●
EX-1250TBP-KB4L-A-D	162-EW-016	1550	1310	SM	●	-	10km		-3	-9	-3	-21	12	●
EX-1250TBP-MB5L-A	162-EW-017	1310	1550	SM	●	-	20km		-3	-8	-3	-23	15	-
EX-1250TBP-KB5L-A	162-EW-018	1550	1310	SM	●	-	20km		-3	-8	-3	-23	15	-
EX-1250TBP-MB5L-A-D	162-EW-019	1310	1550	SM	●	-	20km		-3	-8	-3	-23	15	●
EX-1250TBP-KB5L-A-D	162-EW-020	1550	1310	SM	●	-	20km		-3	-8	-3	-23	15	●
EX-1250TBP-NB6L-D	162-EW-021	1310	1550	SM	●	-	40km		2	-3	-3	-23	20	●
EX-1250TBP-KB6L-D	162-EW-022	1550	1310	SM	●	-	40km		2	-3	-3	-23	20	●
EX-1250TBP-NB7L-D	162-EW-023	1310	1550	SM	●	-	60km		5	0	-3	-25	25	●
EX-1250TBP-KB7L-D	162-EW-024	1550	1310	SM	●	-	60km		3	-2	-3	-25	23	●
EX-1250TBP-CB8L-D(1490nm)	162-EW-025	1490	1570	SM	●	-	80km		4	-1	-3	-25	24	●
EX-1250TBP-CB8L-D(1570nm)	162-EW-026	1570	1490	SM	●	-	80km		4	-1	-3	-25	24	●

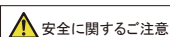
2 芯タイプ製品仕様

製品名	商品コード	中心波長 (nm)	SM/MM	適合ファイバー (μm)		最大伝送距離	コネクタタイプ	送信レベル (dBm)		受信レベル (dBm)		許容損失 (dB)	DDM 対応
				9/125	50/125 または 62.5/125			最大	最小	最大	最小		
EX-1250NSP-SB1L-A S	162-EW-029	850	MM	-	●	275m	LC	-4	-9.5	-3	-17	7.5	-
EX-1250TSP-MB2L-A S	162-EW-030	1310	MM	-	●	2km		-3	-9.5	-3	-23	13.5	-
EX-1250TSP-MB4L-A S	162-EW-031	1310	SM	●	-	10km		-3	-9.5	-3	-21	11.5	-
EX-1250TSP-MB4L-A-D	162-EW-004	1310	SM	●	-	10km		-3	-9.5	-3	-21	11.5	●
EX-1250TSP-MB5L-A S	162-EW-032	1310	SM	●	-	20km		-3	-9	-3	-24	15	-
EX-1250TSP-MB5L-A-D	162-EW-006	1310	SM	●	-	20km		-3	-9	-3	-23	14	●
EX-1250TSP-NB6L-A	162-EW-007	1310	SM	●	-	40km		2	-3	-3	-23	20	-
EX-1250TSP-NB6L-A-D	162-EW-008	1310	SM	●	-	40km		2	-3	-3	-23	20	●
EX-1250TSP-KB8L-A	162-EW-009	1550	SM	●	-	70km		5	0	-3	-23	23	-
EX-1250TSP-KB8L-A-D	162-EW-010	1550	SM	●	-	70km		5	0	-3	-23	23	●

※1 本カタログに掲載の SFP モジュールは、EtherWAN 製品のオプションとしてのみ販売するため、SFP モジュール単体での販売は致しかねます。

※2 DDM 表示項目の詳細については別途お問い合わせください。

※3 最大伝送距離は理論値です。お客様の環境での伝送距離を保証するものではありません。



正しく安全にお使いいただくために、
ご使用前に必ず取扱説明書をお読み下さい。

- 当製品の使用によって発生した損害およびその回復に要した費用に対し、当社は一切の責任を負いません。
- 本カタログに記載の内容は、予告無く変更される場合があります。
- 本カタログに記載のデータは、全てメーカーの公表値です。



ハイテクインター株式会社
〒151-0053
東京都渋谷区代々木3-28-6
いちご西参道ビル(COI西参道ビル)3F
http://www.hytec.co.jp

価格・納期・仕様の
お問い合わせ先

TEL:03-5334-5260(代表)
FAX:03-5334-3688 E-mail:info@hytec.co.jp

機器に関する技術的な
ご質問・機器障害時の
お問い合わせ先

0570-060030(カスタマーサポート)
E-mail:support@hytec.co.jp