

LP24 волоконно-оптичний коннектор

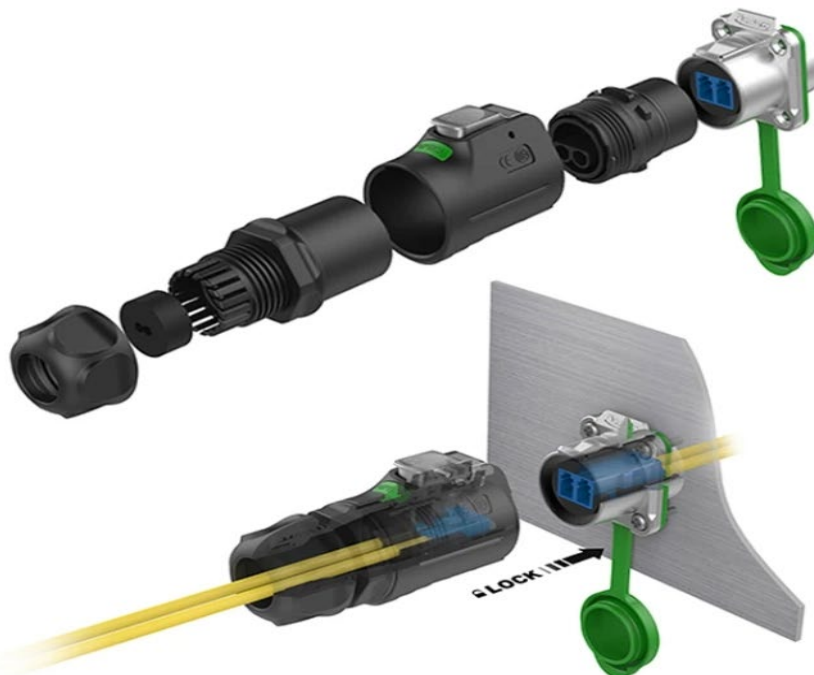
LP24 optical fiber connector

Опис продукту

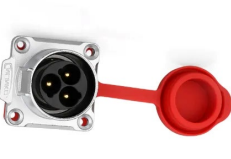
LP24 – це високопродуктивний оптоволоконний роз'єм, призначений для використання в умовах, що вимагають підвищеного захисту від зовнішніх впливів. Він має двоканальну систему підключення оптичного волокна та оснащений міцним корпусом із цинкового сплаву для захисту кабелю. Роз'єм також пропонує різні ущільнювачі для оптичних кабелів різного діаметру, що забезпечує надійну фіксацію та стабільний сигнал, запобігаючи його втраті або перериванню. Рівень водонепроникності IP65/67 вказує на його високу стійкість до води та пилу.



- Міцна та пилозахищена система підключення оптичного волокна з двоканальним з'єднанням.
- З корпусом із твердого цинкового сплаву для хорошого захисту кабелю.
- З різними ущільнювальними втулками для оптичних волоконних кабелів різного діаметру, що забезпечує надійну фіксацію та стабільність, знижує натяг і дозволяє уникнути втрати або переривання оптичного волоконного сигналу.
- Забезпечує високу надійність терміну служби продукції, вологозахист, захист від забруднень, самоочищення з нижчими витратами на ремонт.
- Рівень вологозахисту: IP65/67



Характеристики

			
	LP-24-C03PE-01-001 3-контактний штекер (пайка)	LP-24-J03PE-01-001 3-контактна штекер (пайка)	LP-24-C04PE-01-001 4-контактний штекер (пайка)
			
	LP-24-J03SX-01-001 3-контактне гніздо (пайка)	LP-24-C03SX-01-001 3-контактне гніздо (пайка)	LP-24-J04SX-01-001 4-контактне гніздо (пайка)
Довжина кабелю	2.5m m ² ~ 4m m ² /14-12 AWG		
Діапазон діаметрів	8mm ~ 12mm		
Діаметр контакту × кількість	3.0 × 3		3.0 × 4
Номинальний струм (А)	25А		
Робоча напруга (змінний струм, СКЗ)	500V		
Опір контакту	<1мΩ		
Підвищення температури	Підвищення температури контакту 25А нижче 30°C, 30А...40°C, 35А...50°C.		
Витримувана напруга (змінний струм) 1 хвилина	2500V		
Опір ізоляції	> 500MΩ		
Рівень захисту	IP65/IP67		
Довговічність	> 500 разів		
Робоча температура	-40°C ~ 80°C		
Режим підключення	Легкий тип блокування		
Збірка дроту	Пайка/Обтиск		

Матеріали

Корпус та ізоляційні частини	Високоєфективний інженерний пластик
Фурнітура	Цинковий сплав (перлинний твердий хром)
Мідні контакти	Мідний сплав (позолота 4U)
Водонепроникна кришка	Силікагель
Клас займистості	UL94-V0