



Kyland Opal 8TX – Commutateur non géré à 8 ports

Le commutateur non géré Opal 8 à 8 ports est conçu spécialement pour les applications de commande d'automatisation. Il est équipé de huit ports Ethernet rapide 10/100 Base-TX RJ-45. L'Opal 8 est compatible avec les alimentations redondantes; son boîtier en métal possède le type de protection IP30, ce qui lui permet d'assurer une transmission rapide et fiable des données dans les environnements industriels difficiles.

Données techniques:	
Interface	8 ports Ethernet rapide 10/100 Base-TX, RJ45
Demande d'énergie	
Puissance absorbée	12 – 48 V CC / 18 – 30 V CA, redondante
Bornier d'alimentation	Bornier enfichable d'espacement 5,08 mm à 4 fiches
Consommation de courant	Pleine charge 2,64 W, veille 1,7 W
Protection de surcharge	Supportée
Protection d'inversion de polarité	Supportée
Protection de redondance	Supportée
LED Affichage	
sur le panneau avant	LED d'alimentation : PWR1, PWR2, LED d'interface : Link/ACT, vitesse (port RJ45)
Conditions ambiantes:	
Température de service	-10 à +60° C
Température de stockage	-40 à +85° C
Humidité relative	5 à 95 % (sans condensation)
Caractéristiques techniques	
Boîtier	Métal
Refroidissement	Convection naturelle, sans ventilateur
Type de protection	IP30
Dimensions / Poids	46 mm x 115 mm x 68 mm (L x H x P) / 0,250 kg
Montage	Rail DIN
Certification	UL508, Class I Div 2, ATEX Zone 2, IECEx, CE, FCC
Normes industrielles	
EMI	FCC CFR47 partie 15, EN55022/CISPR22, classe A
EMS	IEC61000-4-2(ESD) : ±6KV (contact) : ±8KV (air) IEC61000-4-3(RS) : 10V/m(80MHz ~ 2GHz) IEC61000-4-4(EFT) : port d'alimentation : ±2KV, port de données : ±1kV IEC61000-4-5(Surge): port d'alimentation : ±1kV/DM, ±2kV/CM; port de données : ±1kV IEC61000-4-6(CS): 10V (150kHz ~ 80MHz)
Maschines	IEC60068-2-6 (vibrations) IEC60068-2-27 (chocs) IEC60068-2-32 (chutes)

Toutes les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis et sans obligation d'en informer les acquéreurs précédents. Les informations et spécifications mentionnées ici sont actuelles à la date de publication de ce document. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis. www.satelco.ch
* Garantie départ usine, normalement 24 mois, définie à la commande. Informations actuelles à la date de publication. Sous réserve de modifications et d'erreurs. / NOTA : Les connexions internes font référence à des connexions à l'intérieur du module, généralement sur une barrette à broches. Les connexions externes font référence à celles situées hors du boîtier. Après le montage, le client ne peut accéder qu'aux connexions qualifiées d'accessibles par l'avant.