



Kyland Opal 8TX Switch a 8-Porte non gestito

Lo switch a 8 porte di tipo unmanaged Opal 8 è stato sviluppato appositamente per applicazioni nel controllo dell'automazione. È provvisto di otto porte Fast Ethernet RJ-45 10/100Base-TX. Opal 8 supporta un'alimentazione di tensione ridondante, è montato in un alloggiamento metallico con classe di protezione IP30 e assicura una trasmissione rapida e affidabile dei dati nel gravoso uso industriale.

Dati tecnici:	
Interfacce	n. 8 porte RJ-45 Fast Ethernet 10/100Base-TX
Richiesta di energia	
Potenza assorbita	12 – 48 V DC / 18 – 30 V AC, ridondante
Collegamento di potenza	morsettiera quadripolare, distanza 5,08 mm
Consumo di corrente	pieno carico 2,64 W, stand-by 1,7 W
Protezione contro i sovraccarichi	supportata
Protezione contro l'inversione di polarità	supportata
Protezione ridondanza	supportata
Display LED	
sul pannello frontale	Power LED: PWR1, PWR2, interfaccia LED: Link/ACT, speed (porta RJ45)
Condizioni ambientali	
Temperatura di lavoro	da -10 a +60 °C
Temperatura di magazzinaggio	da -40 a +85 °C
Umidità relativa dell'aria	da 5 a 95% (non condensante)
Caratteristiche tecniche	
Alloggiamento	in metallo
Raffreddamento	convezione naturale, senza ventola
Classe di protezione	IP30
Dimensioni/Peso	46 mm x 115 mm x 68 mm (L x H x P) / 0,250 kg
Montaggio	guida DIN
Certificazione	UL508, classe I Div 2, ATEX Zone 2, IECEx, CE, FCC
Industrienormen	
EMI	FCC CFR47 parte 15, EN55022/CISPR22, classe A
EMS	IEC61000-4-2(ESD): ±6 kV (contatto): ±8 kV(aria) IEC61000-4-3(RS): 10 V/m(80 MHz ~ 2 GHz) IEC61000-4-4(EFT): collegamento alla rete: ±2 kV, interfaccia dati: ±1kV IEC61000-4-5(Surge): collegamento alla rete: ±1 kV/DM, ±2 kV/CM; interfaccia dati: ±1kV IEC61000-4-6(CS): 10V(150 kHz ~ 80 MHz)
Macchine	IEC60068-2-6 (vibrazione) IEC60068-2-27 (urto) IEC60068-2-32 (caduta libera)

Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso o all'obbligo di mettere a disposizione tali modifiche ai vecchi clienti. Le specifiche e le informazioni pubblicate qui di seguito sono aggiornate al momento della pubblicazione del presente documento. Ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. www.satelco.ch
* Garanzia di fabbrica, solitamente 24 mesi, definita al momento dell'ordine. Le informazioni sono aggiornate alla data di pubblicazione. Salvo errori e modifiche tecniche.
/ NOTA: L'espressione "collegamenti interni" si riferisce ai collegamenti all'interno dell'apparecchio ad una basetta portacontatti. L'espressione "collegamenti esterni" si riferisce a collegamenti esterni all'alloggiamento. Non appena l'apparecchio è montato, sono accessibili per il cliente solo i collegamenti definiti "accessibili dal davanti".