

Descrizione del Prodotto

Il DDLS 548i 120.4 L è un trasmettitore ottico di dati della serie DDLS 500, progettato per la trasmissione trasparente di dati Ethernet fino a 100 Mbit/s. È dotato di un laser di allineamento integrato e supporta il monitoraggio della disponibilità. Inoltre, consente l'operazione di assi luminosi paralleli senza interferenze e offre la possibilità di manutenzione remota tramite server web.

Dati Ottici

Campo di lavoro: 100 ... 120.000 mm

Fonte di luce: Laser, Infrarosso

Frequenza di trasmissione: F4

Angolo di apertura: 1°

Dati Elettrici

Tensione di alimentazione: 18 ... 30 V CC

Interfaccia: PROFINET/PROFIsafe

Velocità di trasmissione: 100 Mbit/s

Connessioni

Numero di connessioni: 2

Connessione 1: Connettore M12 maschio a 5 poli (POWER)

Connessione 2: Connettore M12 femmina a 4 poli (BUS)

Dati Meccanici

Dimensioni (L x A x P): 100 mm x 156 mm x 99,5 mm

Materiale dell'alloggiamento: Metallo

Peso netto: 1.255 g

Operazione e Indicazione

Tipo di indicazione: Grafico a barre, LED

Configurazione/parametrizzazione: File GSDML, tramite browser web, software

Dati Ambientali

Temperatura ambiente, operativa: -5 ... 50 °C

Temperatura ambiente, stoccaggio: -35 ... 70 °C

Certificazioni

Grado di protezione: IP 65

Certificazioni: c UL US

Norme di riferimento: EN 61000-6-4, EN 61000-6-2, EN 60068-2-64, EN 60068-2-6, EN 60068-2-27

Classificazione

Numero della tariffa doganale: 84718000

ECLASS: 19170506

ETIM: EC000515

Documentazione Tecnica

Modelli CAD 3D, macro EPLAN, manuali di istruzioni e schede tecniche sono disponibili per il download sul sito del produttore.

Note

Per ulteriori dettagli e documentazione completa, si prega di consultare il sito ufficiale di Leuze o contattare il supporto tecnico autorizzato.