

Descrizione del Prodotto

Il modulo Weidmüller UR20-16DO-P (codice 1315250000) è un modulo di uscita digitale progettato per la trasmissione di segnali binari. Fornisce 16 uscite digitali ed è ideale per applicazioni di automazione industriale.

Caratteristiche Tecniche

Dimensioni: 11,5 mm (larghezza) x 120 mm (altezza) x 76 mm (profondità)

Grado di Protezione: IP20

Numero di Uscite Digitali: 16

Tipo di Collegamento: Collegamento push-in per conduttore singolo

Corrente di Uscita per Canale: Massimo 500 mA

Corrente di Uscita per Modulo: Massimo 8.000 mA

Alimentazione di Tensione: 24 V DC +20% / -15%, tramite il bus di sistema

Assorbimento di Corrente da I_{OUT} : 20 mA + carico

Assorbimento di Corrente da I_{sis} : Tipico 8 mA

Temperatura di Esercizio: -20 °C ... +60 °C

Temperatura di Magazzinaggio: -40 °C ... +85 °C

Conformità Ambientale: Conforme RoHS con esenzioni 7a, 7cI; REACH SVHC: Lead 7439-92-1, Diboron trioxide 1303-86-2, Lead monoxide 1317-36-8; SCIP: b5ed5bad-cbfe-4ad3-903c-fc3d1093a415

Diagnosi Modulo: Sì

Diagnosi Singolo Canale: No

Tempo di Reazione Massimo (alto): 100 µs

Tempo di Reazione Massimo (basso): 250 µs

Carichi Supportati: Carico lampada, Ohmico, Induttivo

Protezione da Cortocircuito: Sì (spegnimento termico)

Energia di Disinserimento (induttiva): <150 mJ / canale

Fattore di Simultaneità Nominale: 100%

Tempo di Reazione del Circuito di Protezione (limitazione di corrente): <100 µs

Carico Induttivo (DC13): 0,2 Hz

Carico Lampada (12 W): 1 kHz

Carico Ohmico (min. 47 Ω): 1 kHz

Senza Feedback: Sì

Umidità Relativa: 10% - 95% senza condensa secondo DIN EN 61131-2

Isolamento Galvanico: 500 V DC tra i percorsi di corrente

Velocità di Trasmissione: 48 Mbit/s

Standard di Conformità: UL 94, CE/IEC, cULus Listed for Hazardous Locations, cULusEX Listed, ATEX Compliant, RoHS Compliant, IP20 Rated

Paese di Origine: Germania

Codice UNSPSC: 32151602

Codice EAN: 4050118118537

Codice Produttore: 1315250000

Codice Rexel: WD1315250000

Codice SKU: 2357280

Codice GTIN (EAN): 4050118118537

Codice CPZ: 1 Pezzo

Codice ETIM 6.0: EC002584

Codice ETIM 7.0: EC002584

Codice ETIM 8.0: EC002584

Codice ETIM 9.0: EC002584

Codice ETIM 10.0: EC002584

Codice ECLASS 9.0: 27-33-02-92

Codice ECLASS 9.1: 27-24-26-90

Codice ECLASS 10.0: 27-33-02-92

Codice ECLASS 11.0: 27-33-02-92

Codice ECLASS 12.0: 27-33-02-92

Codice ECLASS 13.0: 27-33-02-92

Codice ECLASS 14.0: 27-33-02-92

Codice ECLASS 15.0: 27-33-02-92

Codice CN: 85389091

Codice UNSPSC: 32151602

Codice UPC: 04050118118537

Codice SKU: 7005-1315250000

Codice MfrPN: 1315250000

Codice GTIN (EAN): 4050118118537

Codice CPZ: 1 Pezzo

Codice ETIM 6.0: EC002584

Codice ETIM 7.0: EC002584

Codice ETIM 8.0: EC002584

Codice ETIM 9.0: EC002584