

CRT

Unità ricevente

Il modello CRT è un ricevitore compatto della serie Dynamic+T. La tecnologia Triband rende disponibili in un solo modulo tre bande di frequenza, utilizzabili a seconda delle normative locali. Le procedure di pairing tra unità trasmittente/ricevente e cambio frequenza possono essere eseguite via radio. Può essere configurato con 2 STOP, 2 STOP o UMFS, 4 uscite digitali. Dispone di un display con 4 digit per la diagnostica e può inoltre far parte di un sistema Take&Release. L'antenna standard è interna, opzionale quella esterna con prolunga da 1 m o 3 m. La ricevente CRT consente la più elevata flessibilità attraverso l'ambiente di sviluppo CODESYS®, lo standard per la programmazione secondo IEC 61131-3.

DYN Serie Dynamic+T

Numero di uscite
2 STOP, 2 STOP o UMFS,
4 digitali



Funzioni di sicurezza
GSS, EMS, ATS, UMFS (EN 62745)



Radio Triband
870 MHz / 915 MHz / 2.4 GHz



Protocolli di comunicazione
CANopen, J1939



Programmabilità
CODESYS®





Scopri di più

Dati tecnici

Alimentazione	8-30 VDC
Frequenza radio configurabile	870 MHz 915 MHz 2.4 GHz
Prestazione della funzione di arresto (GSS / EMS)	fino a PL e, SIL 3 (EN 13849-1)
Prestazione della funzione di arresto automatico (ATS)	fino a PL e, SIL 3 (EN 13849-1)
Prestazione Unintended Movement From Standstill (UMFS)	fino a PL d, SIL 2 (EN 13849-1)
Numero di uscite	2 STOP, 2 STOP o UMFS, 4 digitali
Portata delle uscite di comando	3A
Portata delle uscite di STOP / UMFS	3A
Interfacce di connessione	connettore M12 a 8 o 5 poli, connettore Harting a 10 poli, connettore Souriau a 10 / 19 poli
Tipo di uscita	digitale - 2 porte CAN
Protocolli di comunicazione	CANopen, J1939
Antenna	interna, opzionale esterna
Grado di protezione	IP65
Temperatura di funzionamento e di stoccaggio	funzionamento: (-25 °C) ÷ (+70 °C) / (-13 °F) ÷ (+158 °F) stoccaggio: (-40 °C) ÷ (+85 °C) / (-40 °F) ÷ (+185 °F)
Dimensioni	198x155x72 mm (7.80x6.10x2.83 in)
Peso	1 kg (2.20 lb)

Cert. UNI EN ISO 9001:2015 No. 50 100 2877 Design, manufacture and service of remote control systems for safety industrial application.

Questo documento include descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche dei relativi prodotti Autec. Questo documento non sostituisce né è sufficiente per la valutazione dei prodotti in questione per quanto riguarda la loro idoneità su specifiche applicazioni dell'utente. Il proprietario, l'operatore, l'utilizzatore o l'integratore di sistema sono responsabili della corretta e completa esecuzione dell'analisi dei rischi, per valutare e testare gli specifici prodotti o sistemi destinati ad una particolare applicazione o all'uso degli stessi. Né Autec né alcuna delle sue filiali o affiliati sono responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.