

Bediengerät CDSA-D3-RV

Teilenummer: 8126915

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Anzahl Funktionstasten	20
Anzahl System LEDs	5
Anzeige	LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung
Anzeigeeigenschaft	Touchscreen
Anzeigegröße	7"
Bedienelemente	Folientastatur Freigabesteuergerät Not-Halt-Taster
Eingangsstrom	$\leq 5,6 \text{ A}$
Betriebsspannungsbereich DC	19,2 ... 30 V
Display-Auflösung	WSVGA, 600x1024 Pixel
Zulassung	CCC RCM Mark c UL us - Listed (OL)
KC-Zeichen	KC-EMV
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-Maschinen-Richtlinie nach EU-RoHS-RL
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV nach UK Vorschriften für Maschinen nach UK RoHS Vorschriften
Zertifikat ausstellende Stelle	UL E239998
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 - 95 %
Schutzart	IP65
Hinweis zur Schutzart	bei geschlossener USB-Abdeckklappe in montiertem Zustand
Schutzklasse	III
Umgebungstemperatur	0 ... 40 °C
Produktgewicht	950 g
Elektrische Leistungsaufnahme	12 W
IP-Adressvergabe	FCT DHCP
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Netzausfallüberbrückung	10 ms
Nenneinsatzhöhe	$\leq 2000 \text{ m NHN}$
Spannungsversorgung, Funktion	Freigabesteuerung Not-Halt Spannungsversorgung
Spannungsversorgung, Anschlussart	Buchsenleiste
Spannungsversorgung, Anschlusstechnik	Buchsenleiste 12 Pole, 2 Reihen
Spannungsversorgung, Anzahl Pole/Adern	12
Spannungsversorgung, belegte Pole/Adern	6
USB-Schnittstelle, Anschlusstechnik	USB 2.0 Typ A

Merkmal	Wert
USB-Schnittstelle, Anschlussbild	00995868
Ethernet-Schnittstelle, Protokoll	TCP/IP
Ethernet-Schnittstelle, Funktion	Diagnose Netzwerkverbindung zur SPS Parametrierung
Ethernet-Schnittstelle, Anschlussart	Dose
Ethernet-Schnittstelle, Anschlusstechnik	RJ45
Ethernet-Schnittstelle, Anzahl Pole/Adern	8
Ethernet-Schnittstelle, Übertragungsgeschwindigkeit	100 Mbit/s
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	ABS
Abmessungen B x L x H	212 mm x 251 mm x 73 mm
Hinweis zur Strombelastbarkeit bei 40 °C	10 - 1000 mA an jedem Kontakt für Not-Halt < 500 mA für Freigabesteuergerät
Gebrauchskategorie	DC-13, Not-Halt
Lebensdauer kennwert B10d, Teilkomponente	0,25 Mio SP, Not-Halt 1 Mio. Schaltspiele, Freigabesteuergerät