Produktdatenblatt

Spezifikationen



Modulare E/A (6DI, 3O/P, 1AI)

LV434063

EAN Code: 3606480631146

Hauptmerkmale

Kurzbezeichnung des Geräts	E/A
Produkt- oder Komponententyp	E/A-Modul
Kompatible Produktfamilie	MasterPacT MasterPacT MTZ MasterPacT MasterPacT NT MasterPacT MasterPacT NW ComPacT ComPacT NSX ComPacT ComPacT NS630b - 1600 ComPacT ComPacT NS1600b - 3200 PowerPact PowerPact J PowerPact PowerPact L PowerPact PowerPact H PowerPact PowerPact P PowerPact PowerPact R
Produktname	Enerlin'X IO

Zusatzmerkmale

Kommunikationsnetztyp	Universal Logic Plug auf 2 RJ45-Stecker
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	24 V DC -20 - 10 %
Stromaufnahme	165 mA
Elektromagnetische Verträglichkeit	Störfestigkeitsprüfung bei elektrostatischer Entladung entspricht EN/IEC 61000-4-2 Störfestigkeit gegenüber abgestrahlten Feldern 10 V/m entspricht EN/IEC 61000-4-3 Prüfung der Störfestigkeit gegen Überspannungen entspricht EN/IEC 61000-4-5
Anzahl der Eingänge	6 digital 1 analog
Eingangstyp	Digital bei Status 1: 19,8…25,2 V - DC - 6,1…8,8 mA Digital bei Status 0: 0…19,8 V - DC - 0 mA
Anzahl der Ausgänge	3 digital
Ausgangstyp	Digital: 250 V - AC - 5 A
Kabellänge	10 m
Montagemodus	Durch Klipse
Montagehalterung	35 mm DIN-Schiene
Steuerungstyp	Durch Software
Zeitverzögerung	0 - 20 s
Vibrationsfrequenz	5…8,4 Hz
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleiste
Produktzertifizierungen	FCC GOST CE cULus

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Normen	IEC 60947-6-2 UL 60950 IEC 60950 UL 508
Tiefe	70,6 mm
Höhe	116 mm
Breite	71,7 mm
Produktgewicht	229,5 g

Montage

Relative Luftfeuchtigkeit	5…85 %
Schutzart (IP)	IP2x Stecker: IP4X Frontplatte: IP3x andere Bauteile:
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20…70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…85 °C
Verschmutzungsgrad	3
Flammenfestigkeit	V0 entspricht UL
Stoßfestigkeit	1.000 m/s²

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	9,000 cm
VPE 1 Breite	8,800 cm
VPE 1 Länge	12,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	271,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	24
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	6,995 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	192
VPE 3 Höhe	75,000 cm
VPE 3 Breite	60,000 cm
VPE 3 Länge	80,000 cm
VPE 3 Gewicht	71,228 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**38 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**16 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.2 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**21 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.4 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**2fc07de3-36e3-4c4f-8b40-e79c0322200e**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**
Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle	**Produkt enthält Halogene über den Grenzwerten**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**1**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**