Produktdatenblatt

Spezifikationen



IFM Modbus Kommunikationsmodul Seriell ULP-Anschluss RJ45

LV434000

EAN Code: 3606481201683

Hauptmerkmale

Baureihe	ComPacT NSX100 - 250 ComPacT NSX400 - 630 ComPacT NS630b - 1600 ComPacT NS1600b - 3200
Kurzbezeichnung des Geräts	IFM
Produkt- oder Komponententyp	Schnittstellenmodul
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

Zusatzmerkmale

Kommunikationsnetztyp	Universal Logic Plug auf 2-Port RJ45 Modbus, serielle Modbus Leitung Slave9,6 - 38,4 kBauds auf 1 RJ45
Montagemodus	Durch Klipse
Montagehalterung	35 mm DIN-Schiene
Genauigkeitsklasse	Klasse 2 Netzteil
Eingangsspannung	24 V DC -20 - 10 %
Ausgangsspannung	24 V DC
Ausgangsstrom	3 A
Stromaufnahme	30 mA 24 V DC Raumtemperatur
Leistungsaufnahme in W	1,635 W
Speichertyp	EEPROM Datenspeicherung
Anschlüsse - Klemmen	RJ45 Stecker Schraubklemmenanschluss
Produktzertifizierungen	EAC cULus CE FCC
Normen	CISPR 22 UL 61010 UL 60950 CISPR 24 CISPR 11 IEC 60950 IACS E10

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.

Höhe	109 mm
Breite	18 mm
Tiefe	73 mm
Produktgewicht	120 g
Kompatibilitätscode	IFM

Montage

Schutzart (IP)	Stecker: IP20 Andere Bauteile: IP30
Relative Luftfeuchtigkeit	5…85 % bei 55 °C Betauung nicht zulässig
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…85 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20…70 °C
Verschmutzungsgrad	3
Flammenfestigkeit	V0 entspricht UL 94
Stoßfestigkeit	± 15 gn 11 ms entspricht EN/IEC 60068-2-27
Vibrationsfrequenz	5…8,4 Hz entspricht EN/IEC 60068-2

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	4,500 cm
VPE 1 Breite	8,000 cm
VPE 1 Länge	11,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	117,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	54
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	6,772 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	**28 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**7 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.1 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]	**0.2 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**53781fec-693b-4ccc-9c67-d665770336b4**
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.**

Image of product / Alternate images

Alternative

