



Abbildung ähnlich

MLFB-Bestelldaten

6SL3040-1MA01-0AA0

Kunden-Auftrags-Nr. :

Siemens-Auftrags-Nr. :

Angebots-Nr. :

Bemerkung :

Item-Nr. :

Komm.-Nr. :

Projekt :

Ein- / Ausgänge

Digitaleingänge

Anzahl potentialfrei	12
Spannung	-3 ... +30 V
Low-Pegel	-3 ... +5 V
High-Pegel	15 ... 30 V
Stromaufnahme bei DC 24 V, typ.	3,5 mA
Verzögerungszeit L→H, typ.	50 µs
Verzögerungszeit H→L, typ.	150 µs

Digitaleingänge/-ausgänge

Anzahl bidirektional, nicht potentialfrei 8

als Eingang

Spannung	-3 ... +30 V
Low-Pegel	-3 ... +5 V
High-Pegel	15 ... 30 V
Stromaufnahme bei DC 24 V, typ.	3,5 mA
Verzögerungszeit L→H	5 µs
Verzögerungszeit H→L	50 µs

als Ausgang

Spannung	DC 24 V
Laststrom pro Digitalausgang, max.	500 mA
Verzögerungszeit L→H, typ. / max.	150 µs / 400 µs
Verzögerungszeit H→L, typ. / max.	75 µs / 100 µs



Abbildung ähnlich

MLFB-Bestelldaten

6SL3040-1MA01-0AA0

Elektrische Daten

Elektronikstromversorgung	DC 24 V (20,4 ... 28,8 V)
Stromaufnahme, max. ²⁾	1,00 A
Verlustleistung, max.	24 W

Mechanische Daten

Maße

Breite	50 mm (1,97 in)
Höhe	300 mm (11,81 in)
Tiefe	226 mm (8,90 in)
Nettogewicht	2,20 kg (4,85 lb)

Umgebungsbedingungen

Aufstellhöhe	2000 m (6561,68 ft)
--------------	---------------------

Umgebungstemperatur während

Betrieb	0 ... 55 °C (32 ... 131 °F)
Lagerung	-25 ... 55 °C (-13 ... 131 °F)
Transport	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)

Relative Luftfeuchte

Transport, max.	95 % bei 40 °C (104 °F)
-----------------	----------------------------

Anschlüsse

PE-Anschluss	1 (Schraube M5)
DRIVE-CLiQ	4
PROFINET	2
PROFIBUS	--
RS232	1
Ethernet	1
Temperatursensor	--
24 V	1
Messbuchsen	3

Anzahl der Steckplätze / Slots

Flashcard	1
für Optionsbaugruppen	1

Kommunikation

Kommunikation	PROFINET / EtherNet/IP
---------------	------------------------

Normen

Normen-Konformität	CE, KC, cULus, EAC, C-Tick (RCM)
--------------------	----------------------------------

2) Ohne Berücksichtigung der Digitalausgänge, Erweiterung Option Slot und DRIVE-CLiQ-Versorgung