



elektronický modul pro IO-Link, barva: černá, 8 vstupů / výstupů, libovolně programovatelné, předvolba 6DI/2DQ, pružinová svorka (Push-In), pro připevnění na dno

Název značky produktu	SIRIUS ACT
označení produktu	elektronický modul pro IO-Link
označení typu produktu	3SU1
Obecné technické údaje	
izolační napětí jmenovitá hodnota	30 V
stupeň znečištění	3
druh napětí	
• provozního napětí	DC
• vstupního napětí	DC
rázová pevnost jmenovitá hodnota	0,8 kV
přijatý proud maximální	41 mA
Druh krytí IP	IP20
rázová pevnost pro drážní aplikace podle DIN EN 61373	kategorie 1, třída B
únarová pevnost pro drážní aplikace podle DIN EN 61373	kategorie 1, třída B
referenční značka podle IEC 81346-2:2009	P
Směrnice RoHS (datum)	01.10.2014
provozní napětí jmenovitá hodnota	18 ... 30 V
provozní napětí 1 u DC jmenovitá hodnota	24 V
Komunikace Protokol	
protokol je podporován	
• protokol AS-Interface	Ne
• protokol IO-Link	Ano
IO-Link přenosová rychlost	COM2 (38,4 kBaud)
délka cyklu od bodu k bodu mezi Master a IO-Link Device minimální	10 ms
druh řídicího napětí přes IO-Link Master	Ano
objem dat	
• rozsahu adresy vstupů u cyklického přenosu celkem	3 byte
• rozsahu adresy výstupů u cyklického přenosu celkem	1 byte
Vstupy/ Výstupy	
počet digitálních vstupů	
• poznámka	libovolně naprogramovatelné
počet digitálních výstupů	libovolně naprogramovatelné
Připojení Svorky	
provedení elektrického připojení	pružinová svorka (Push-In)
typ připojitelných průřezů vodičů	
• jednokabelové s koncovým zpracováním žil	1x (0,14 ... 0,5 mm ²)
• jednokabelové bez koncového zpracování žil	1x (0,14 ... 0,5 mm ²)
• s jemnými drátky bez koncového zpracování žil	1x (0,2 ... 0,5 mm ²)

• u kabelů AWG	1x (26 ... 20)
Funkce produktu	
vhodné k použití bezpečnostně orientované proudové okruhy	Ne
Podmínky okolního prostředí	
okolní teplota	
• během provozu	-25 ... +70 °C
• během skladování	-40 ... +80 °C
kategorie prostředí během provozu podle IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3 (bez solné mlhy), 3K6 (při relativní vlhkosti vzduchu 10 ... 95 %, orosení za provozu není povoleno)
Instalace/ Připevnění/ Rozměry	
způsob upevnění modulů a příslušenství	upevnění do podlahy
výška	57,5 mm
šířka	23,8 mm
hloubka	53,5 mm
Měřicí obvod	
funkce produktu	libovolně naprogramovatelné (předvolba 6DI / 2DQ)

Schválení Osvědčení		
General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates



[UK Declaration of Conformity](#)



[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

other

[Confirmation](#)

Další informace

Informace- a Stáhnout Center

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (online objednávkový systém)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3SU1400-2HL10-6AA0>

CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1400-2HL10-6AA0>

Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SU1400-2HL10-6AA0>

Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN Makra, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1400-2HL10-6AA0&lang=en



