

Datenblatt

6AV7674-1LA82-0AA0

Extension Unit 24" Portrait PROFINET zur Montage an allen rundum IP65 geschützten 16:9 HMI/IPC Geräten. Für den flexiblen Einbau von Bedienelementen, 6 Einbaupositionen, 6 Bedienelemente bestückbar; Anbindung über PROFINET (ohne Bestückung)



Allgemeine Informationen	
Produkttyp-Bezeichnung	Extension Unit 24" Portrait PROFINET
Aufbauart/Montage	
Montage	für Montage an ein 16:9 HMI / IPC PRO Gerät (unterer Bereich)
Befestigungsart	Verschraubung
Rack-Montage	Nein
Fronteinbau	Nein
Anzahl der Einbauplätze für Befehls- und Meldegeräte	6
RFID Leser einbaubar	Ja; SIMATIC RF200 Access Control Reader RF1060R
Versorgungsspannung	
Spannungsart der Versorgungsspannung	DC
Nennwert (DC)	24 V
zulässiger Bereich, untere Grenze (DC)	19,2 V
zulässiger Bereich, obere Grenze (DC)	28,8 V
Eingangsstrom	
Stromaufnahme (Nennwert)	150 mA; ohne Last
Leistung	
aufgenommene Wirkleistung, typ.	3 W; zusätzlich 0,1 W pro Bedienelement mit LED
Schnittstellen	
Anzahl Schnittstellen Industrial Ethernet	2; zum Aufbau von Linien und Ringen ohne ext. Switch
Anzahl Schnittstellen PROFINET	2; inkl. Switch
Protokolle	
PROFINET	Ja
Redundanzbetrieb	
Medienredundanz	
— MRP	Ja
Test- Inbetriebnahmefunktionen	
Tasten- und Meldelampentest	Ja; automatisch beim Einschalten
Schutzart und Schutzklasse	
IP (rundum)	IP65
NEMA (frontseitig)	
• Enclosure Type 4x frontseitig	Ja; Rundum
Normen, Zulassungen, Zertifikate	
CE-Kennzeichen	Ja
UL-Zulassung	Ja
cULus	Ja

RCM (ehemals C-TICK)	Ja
KC-Zulassung	Ja
geeignet für Sicherheitsfunktionen	Ja; z. B. Montage von Not-Aus
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur im Betrieb	
• min.	0 °C
• max.	50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport	
• min.	-20 °C
• max.	60 °C
Höhe im Betrieb bezogen auf Meeresspiegel	
• Aufstellungshöhe über NN, max.	2 000 m
Relative Luftfeuchte	
• Betrieb, max.	90 %; keine Betauung
Mechanik/Material	
Material	
• Aluminium	Ja
Material des Gehäuses (frontseitig)	
• Aluminium	Ja; Vorgeprägt mit schwarzer Folie abgedeckt
Maße	
Breite	361 mm
Höhe	99 mm
Tiefe	100,65 mm
Gewichte	
Gewicht (ohne Verpackung)	2,2 kg
Lieferumfang	
Liefermenge in Stück	1
enthaltene Komponenten	Stromversorgungsstecker und Steckverbinder 8-polig für sicherheitsrelevante Eingänge

letzte Änderung:

21.04.2021 