SIEMENS

Datenblatt 6AV6881-0MH21-2AA0

INOX Rahmen 12" Typ 1, Unified Edelstahl, Typ 1 für Panel, Thin Client und IPC,
Lieferumfang: 1 Stück Rahmen 2-teilig verschraubt



Allgemeine Informationen	
Produkttyp-Bezeichnung	Schutzrahmen INOX
Display	
Eignung für Bildschirmdiagonale	12,1 in
Aufbauart/Montage	
Montage	für die Montage an ein Einbau Widescreen Panel
Befestigungsart	Schraubbefestigung
Einbaulage	beliebig, abhängig vom Zielgerät
Fronteinbau	Ja
Hochkanteinbau (Porträtformat) möglich	Ja
Quereinbau (Landscapeformat) möglich	Ja
Schutzart und Schutzklasse	
IP (frontseitig)	IP69
spritzwassergeschützt	Ja
Normen, Zulassungen, Zertifikate	
Zuständigkeit beim Hersteller	Ja
CE-Kennzeichen	Nein; nicht CE-Kennzeichnungspflichtig
UL-Zulassung	Nein
REACH	Ja
RoHS-Konformität	Ja
FDA-Konformität	Dichtungen sind FDA-konform
Umgebungsbedingungen	
geeignet für Inneneinsatz	Ja
geeignet für Außeneinsatz	Ja; Hinweise in der Betriebsanleitung des Zielgerätes sind immer zu beachten!
Umgebungstemperatur im Betrieb	
● min.	-40 °C
● max.	80 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport	
● min.	-40 °C
● max.	80 °C
Relative Luftfeuchte	
● Betrieb, max.	95 %
Mechanik/Material	
Material	matt
● Edelstahl	Ja; V2A 1.4300
Material des Gehäuses (rückseitig)	Edelstahl V2A
Farbe des Gehäuses (frontseitig)	matt, keramikgestrahlt
Schraubentyp	
● Torx	Ja; T20

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Momente/Kräfte	
● Anziehdrehmoment, min.	12 N·m; bei zu wenig Moment ist ggf. die frontseitige Schutzart nicht gewährleistet
● Anziehdrehmoment, max.	14 N·m
Maße	
Breite	353,2 mm
Höhe	264,2 mm
Tiefe	16 mm
Lieferumfang	
Liefermenge in Stück	1; 1x INOX Schutzrahmen
● Teile pro Stück	1; 1x INOX Schutzrahmen inkl. Schrauben und Dichtungen (Montagerahmen und Schutzfolien sind separat bestellbar)
Sonstiges	
Handelsware	Ja; INOX Rahmen
Hersteller-Name	QUERUM products UG
Hersteller-Adresse	Wirtsstr. 23, 85110 Kipfenberg-Böhming, Deutschland
Hersteller-Kontakt	E-Mail: querumproducts@web.de
Zielgeräte	Unified Comfort Panels, Industrial Thin Clients, Industrial Flat Panels und Industrial PCs mit passenden Abmessungen
Hinweis:	nicht für den EX- und Marinebereich freigegeben!

Klassifizierungen

	Version	Klassifizierung
eClass	16	27-33-02-92
eClass	14	27-33-02-92
eClass	12	27-33-02-92
eClass	9.1	27-33-02-92
eClass	9	27-33-02-92
eClass	8	27-24-92-03
eClass	7.1	27-24-92-03
eClass	6	27-24-92-03
ETIM	10	EC002584
ETIM	9	EC002584
ETIM	8	EC002584
ETIM	7	EC002584

Weitere Informationen

Nutzbar in folgenden Produkten: Detaillierte Informationen hierzu finden Sie in der Crossliste, die im folgenden SIOS-Beitrag als Download zur Verfügung steht: 40466415
https://support.industry.siemens.com/cs/document/40466415/status-des-simatic-hmi-zubeh%C3%B6rs-und-crossliste-update?dti=0&lc=de-DE

letzte Änderung: 22.04.2026

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens