SIEMENS

Datenblatt 6AV6671-8XA00-0AX0

Stecker, weiblich, 2-polig, Typ 1, Rastermaß 5,08 mm, Lieferumfang: 10 Stück Stecker



Allgemeine Informationen	
Produkttyp-Bezeichnung	Stecker, weiblich, 2-polig, Typ 1
Bedienelemente	
Bauform/Design	
● standard	Ja; Z-Form
Aufbauart/Montage	
Wand-/Direktmontage	Ja; am SIMATIC HMI Gerät steckbar
Versorgungsspannung	
Nennwert (DC)	24 V
Schnittstellen	
Schnittstelle HMI Seite	
● Anzahl Pins HMI Seite	2; männlich
Schnittstelle Device-Seite	
● Anzahl Pins Device Seite	2; weiblich, Schraubtechnik
Normen, Zulassungen, Zertifikate	
RoHS-Konformität	Ja
China-RoHS-Konformität	Ja
Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich	
● ATEX Zone 2	Ja; Geräteabhängig, siehe Betriebsanleitung
● ATEX Zone 22	Ja; Geräteabhängig, siehe Betriebsanleitung
● IECEx Zone 2	Ja; Geräteabhängig, siehe Betriebsanleitung
● IECEx Zone 22	Ja; Geräteabhängig, siehe Betriebsanleitung
● cULus Class I Zone 1	Ja; Geräteabhängig, siehe Betriebsanleitung
● cULus Class I Zone 2, Division 2	Ja; Geräteabhängig, siehe Betriebsanleitung
● FM Class I Division 2	Ja; Geräteabhängig, siehe Betriebsanleitung
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur im Betrieb	
● min.	0 °C
● max.	55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung/Transport	
● min.	-20 °C
● max.	70 °C
Relative Luftfeuchte	
● Betrieb, max.	95 %
Mechanik/Material	
Material	
● Kunststoff	Ja; grün
Material des Gehäuses (frontseitig)	
● Kunststoff	Ja; Rastermaß 5,08 mm

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Schraubentyp	
● Flach	Ja; Schraubklemmen
Maße	
Breite	10 mm
Höhe	15 mm
Dicke	27 mm
Lieferumfang	
Liefermenge in Stück	10
Sonstiges	
Handelsware	Ja
Hersteller-Name	PHOENIX CONTACT
Hersteller-Adresse	Flachsmarktstraße 8, 32825 Blomberg, Deutschland
Zielgeräte	für Comfort Panel, IPC, Flat Panel, Thin Client

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
IDEA	4	3552
UNSPSC	15	32-15-17-03

Approbationen / Zertifikate

allgemeine Produktzulassung

EMV

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: 20.05.2026

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens