



Figura simile

SIPLUS HMI design frontale libero in formato KP8 basato su 6AV3688-3XY38-3AX0 con Conformal Coating, -40 ... +60 °C, avvio a -25 °C, design frontale libero in formato KP8 per il montaggio semplice di elementi di comando standard da 22,5 mm, ideale per la realizzazione di pannelli operatore modulari, anche per montaggio in Extension Units delle apparecchiature pro

Informazioni generali	
Denominazione del tipo di prodotto	Design frontale vuoto
sulla base di	<a href="#">6AV3688-3XY38-3AX0</a>
Tipo di montaggio	
Tipo di fissaggio	Morsetti di serraggio
Posizione di installazione	a piacere
Montaggio in rack	No
Incasso frontale	Sì; con dimensioni compatibili per Extension Units
Montaggio su guida	No
Montaggio diretto / a parete	No
Possibilità di incasso verticale (formato ritratto)	Sì
Possibilità di incasso orizzontale (formato paesaggio)	Sì
Massimo angolo d'inclinazione consentito senza ventilazione forzata	180°; in avanti/all'indietro
Numero di posti per apparecchi di comando e segnalazione	5; max. 5 possibili
Tensione di alimentazione	
Esecuzione della tensione di alimentazione	esterno
Interfacce	
Numero di interfacce Industrial Ethernet	0
Numero di interfacce PROFINET	0
Numero di interfacce USB	0
Protocolli	
PROFINET	No
Supporta il protocollo per PROFIsafe	No
Funzionamento ridondante	
Ridondanza dei mezzi trasmissivi	
— MRP	No
Funzioni di test e di messa in servizio	
Test per tasti e lampade	No
Grado di protezione e classe di sicurezza	
IP (sul lato frontale)	IP65
IP (sul lato posteriore)	IP20
NEMA (sul fronte)	
• Enclosure Type 4 sul lato frontale	No
• Enclosure Type 4x sul lato frontale	No
Norme, omologazioni, certificati	
per funzioni di sicurezza	Sì; ad es. montaggio dell'arresto di emergenza
Condizioni ambientali	

<b>Temperatura ambiente in esercizio</b>		
• min.	-40 °C; = Tmin	
• max.	60 °C; = Tmax	
<b>In esercizio (installazione in verticale)</b>		
— con posizione di montaggio verticale, min.	-40 °C; = Tmin	
— con posizione di montaggio verticale, max.	60 °C; = Tmax	
<b>In esercizio (massimo angolo d'inclinazione)</b>		
— con massimo angolo di inclinazione, min.	-40 °C; = Tmin	
— con massimo angolo di inclinazione, max.	60 °C; = Tmax	
<b>In esercizio (installazione in verticale, formato ritratto)</b>		
— con posizione di montaggio verticale, min.	-40 °C; = Tmin	
— con posizione di montaggio verticale, max.	60 °C; = Tmax	
<b>In esercizio (massimo angolo d'inclinazione, formato ritratto)</b>		
— con massimo angolo di inclinazione, min.	-40 °C; = Tmin	
— con massimo angolo di inclinazione, max.	60 °C; = Tmax	
<b>Temperatura ambiente per immagazzinaggio/trasporto</b>		
• min.	-40 °C	
• max.	80 °C	
<b>Meccanica/materiale</b>		
Materiale della custodia (sul lato frontale)		
• Plastica	No	
• Alluminio	Sì	
• Acciaio inox	No	
<b>Dimensioni</b>		
Larghezza	98 mm	
Altezza	155 mm	
Finestra d'incasso, larghezza	68 mm; Spessore piastra di montaggio max. da 2 - 6 mm	
Finestra d'incasso, altezza	129 mm	
Profondità d'installazione	49 mm	
<b>Pesi</b>		
Peso (senza imballo)	240 g	
<b>Varie</b>		
Prodotti commerciali	Sì	
Nome del produttore	SIEMENS AG	
Indirizzo del produttore	Gleiwitzerstraße 555, 90475 Nürnberg, Germany	
<b>Classificazioni</b>		
	<b>Versione</b>	<b>Classificazione</b>
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
<b>Approvazioni / Certificati</b>		
<b>General Product Approval</b>		



[Manufacturer Declaration](#)



[China RoHS](#)



[China RoHS](#)

#### Ulteriori informazioni

Usable in the following products: Detailed information can be found in the cross-list, which is available for download in the following SIOS note: 40466415

<https://support.industry.siemens.com/cs/document/40466415/status-of-the-simatic-hmi-accessories-and-cross-list-update?dti=0&lc=en-WW>

Ultima modifica:

28/07/2025