

SIMATIC Flat Panel Monitor V2 unità host Extended V2, HDBasedT V2 Tranceiver DisplayPort, da USB a HDBasedT, alimentazione di tensione 24 V

Informazioni generali	
Denominazione del tipo di prodotto	Transceiver Unit (Ext.)
Elementi di comando	
Forma costruttiva/design	
• Essenziale	Sì
• Piatto	Sì
Tipo di montaggio	
Montaggio su guida	Sì; Guida profilata standard
Montaggio diretto / a parete	Sì; Supporto di bloccaggio avvitabile
Tensione di alimentazione	
Tipo di tensione di alimentazione	DC
Valore nominale (DC)	24 V
Campo consentito, limite inferiore (DC)	19,2 V
Campo consentito, limite superiore (DC)	28,8 V
Corrente d'ingresso	
Corrente assorbita (valore nominale)	0,2 A
Corrente assorbita, max.	0,25 A
Potenza	
Potenza attiva assorbita, tip.	4,8 W
Interfacce	
Numero di interfacce USB	1
Interfacce video	
• DisplayPort	Sì
Grado di protezione e classe di sicurezza	
IP (sul tutti i lati)	IP20
Norme, omologazioni, certificati	
Marchio CE	Sì
Omologazione UL	Sì
cULus	Sì
Omologazione FM	No; in preparazione
RCM (precedentemente C-TICK)	Sì
Omologazione KC	No; in preparazione
EAC (precedentemente Gost-R)	Sì
Conformità a RoHS	Sì
Impiego nell'area a rischio di esplosione	
• ATEX Zone 2	Sì
• ATEX Zone 22	Sì
• IECEx Zona 22	Sì
• cULus Class I Zone 2, Division 2	Sì
• FM Class I Division 2	No
Condizioni ambientali	
adatto per l'impiego all'interno	Sì
Idoneità all'impiego in ambiente esterno	No
Temperatura ambiente in esercizio	
• min.	0 °C
• max.	45 °C
Temperatura ambiente per immagazzinaggio/trasporto	
• min.	-20 °C
• max.	60 °C

Altitudine durante il funzionamento, con riferimento a livello del mare	
• Altitudine di installazione max. s.l.m.	3 500 m
Umidità relativa	
• In esercizio, max.	90 %; senza condensa
• Condensa consentita	No
Meccanica/materiale	
Materiale della custodia (sul lato frontale)	alluminio
• Alluminio	Si; Custodia
Materiale della custodia (sul lato posteriore)	alluminio
Dimensioni	
Larghezza	120,3 mm
Altezza	107,1 mm
Profondità	35,2 mm
Pesi	
Peso, ca.	350 g
Varie	
Apparecchi di destinazione	Apparecchiature da incasso IFP V2
Classificazioni	

	Versione	Classificazione
eClass	14	19-20-01-92
eClass	12	19-20-01-92
eClass	9.1	19-20-92-90
eClass	9	19-20-92-90
eClass	8	19-20-92-90
eClass	7.1	19-20-92-90
eClass	6	19-20-92-90
ETIM	10	EC002584
ETIM	9	EC002584
ETIM	8	EC002584
ETIM	7	EC002584
IDEA	4	6628
UNSPSC	15	43-21-16-12

Approvazioni / Certificati

General Product Approval



General Product Approval

EMV

For use in hazardous locations



EM

For use in hazardous locations

Maritime application



Miscellaneous

CCC-Ex



Maritime application



[NK / Nippon Kaiji Kyokai](#)

[CCS \(China Classification Society\)](#)

[KR \(Korean Register of Shipping\)](#)

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:

08/08/2024