



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony GTUX
Tipo prodotto	Base interruttore
Nome dispositivo	eXtreme Box full coated
Tensione nominale di alimentazione [Us]	12 V DC alimentazione elettrica
Potenza assorbita in W	20,0 W

Caratteristiche tecniche

Tipo di connessione integrata	Ethernet TCP/IP con 2 RJ45 10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T Collegamento seriale COM1 RJ45 RS485, intervallo di trasmissione: 110...115200 bit/s Collegamento seriale COM1 RJ45 RS485, intervallo di trasmissione: 187,5 kbit/s Collegamento seriale COM2 SUB-D 9 RS232C/RS422/RS485, intervallo di trasmissione: 110...115200 bit/s Collegamento seriale COM2 SUB-D 9 RS232C/RS422/RS485, intervallo di trasmissione: 187,5 kbit/s Porta ausiliaria morsettiera Unità espansione scheda fieldbus Porta USB 2.0 con 2 USB tipo A Porta USB 2.0 mini B USB
Protocollo di comunicazione delle porte	Modbus TCP/IP Modbus seriale Uni-Telway
Sistema operativo	Harmony
Pacchetto software	Vijeo Designer run time EcoStruxure Operator Terminal Expert
Nome processore	CPU RISC 600 MHz
Unità di salvataggio dati	1 GB scheda SD
Descrizione memoria	256 MB RAM interna (2 x 13 mm board)
Numero di slot	2 slot(s) for SD card
Tipo di raffreddamento	Convezione naturale
Larghezza	188 mm
Altezza	131 mm
Profondità	45 mm
Peso prodotto	0,9 kg

Ambiente

Norme	UL 61010 UL 121201 CSA C22.2 No 213 CSA C22.2 No 61010-1 IEC 61132-2
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]KC[RETURN]RCM[RETURN]EAC[RETURN]ATEX zone 2/22[RETURN]IEC-Ex[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]"UKCA"[RETURN]UKEX
Resistenza ai transitori rapidi	1 kV conforme a IEC 61000-4-4 (porte segnale) 2 kV conforme a IEC 61000-4-4 (porte alimentazione)
Resistenza alle scariche elettrostatiche	6 kV scarica contatto conforme a EN/IEC 61000-4-2 livello 3 8 kV scarico aria conforme a EN/IEC 61000-4-2 livello 3
Temperatura ambiente di funzionamento	-30...70 °C conforme a EN 61131-2
Temperatura di stoccaggio	-30...70 °C
Grado di inquinamento	2 conforme a EN 61131-2 Ed.3
Caratteristiche ambientali	3C3
Umidità relativa	10...90 % senza condensa
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Resistenza alle vibrazioni	7 mm (f = 5...9 Hz) X, Y, Z directions for 10 cycles (approx. 100 min) conforme a EN/IEC 61131-2 19.6 m/s ² (f = 9...150 Hz) conforme a EN/IEC 61131-2
Resistenza agli shock	392 m/s ² (X, Y, Z directions for 3 times) conforme a EN/IEC 61131-2
Compatibilità elettromagnetica	Test immunità scarica elettrostatica conforming to EN/IEC 61000-4-2 livello 3

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	14,1 cm
Confezione 1: larghezza	26,5 cm
Confezione 1: profondità	21,5 cm
Confezione 1: peso	1,284 kg
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	40,0 cm
Confezione 2: profondità	60,0 cm
Confezione 2: peso	4,1 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	48
Confezione 3: altezza	150,0 cm
Confezione 3: larghezza	80,0 cm
Confezione 3: profondità	120,0 cm
Confezione 3: peso	45,84 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita