

ACT20P-RS232-RS485/422-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com



Il convertitori d'interfaccia è destinato ad essere utilizzato nei sistemi RS232/RS485/422 in un ambiente industriale. A seconda caso d'uso, è possibile realizzare funzioni diverse con il dispositivo, vedi sezione "Applicazioni".

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Convertitore d'interfaccia, Ingresso : segnale RS232 seriale, Uscita : RS485/422, Tensione di alimentazione: 24 V DC ± 20 %
N. d'ordine	3027140000
Tipo	ACT20P-RS232-RS485/422-S
GTIN (EAN)	4099986959545
CPZ	1 Pieza
Assegnazione	DTE/DCE commutabile tramite DIP switch
Gestione direzione dati	a controllo automatico o tramite RS232 RTS/CTS
Velocità di trasmissione	9.600 bps, 19,2 kBit/s, 115,2 kBit/s, 8 bit o 8 bit + bit di parità
Baudrate	2.4 / 4.8 / 9.6 / 19.2 / 57.6 / 115.2 kBaud
Interfaccia	1 RS-232/RS-485/RS-422 seriale
Data di creazione	01.07.2020 08:57:33 MEZ
Comunicazione	bidirezionale
Parità	pari
Protocollo	Serial data transfer
Performance bit	< 5 %

ACT20P-RS232-RS485/422-S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° Certificato (cULus) E141197

Dimensioni e pesi

Profondità	114.2 mm	Profondità (pollici)	4.4961 inch
Posizione verticale	117.2 mm	Altezza (pollici)	4.6142 inch
Larghezza	22.5 mm	Larghezza (pollici)	0.8858 inch
Peso netto	154 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...80 °C	Temperatura d'esercizio	-20 °C...70 °C
Umidità	5...95 % senza rugiada		

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	22accb9c-d849-422f-8375-5342483287c0

Ingresso

Numero di ingressi	1	Tipo	RS232
--------------------	---	------	-------

Uscita

Tipo	RS485/422
------	-----------

Indicazioni generali

Campo d'applicazione	Convertire il segnale RS232 in un segnale RS485/422, Realizzazione di cavi più lunghi con RS485, Collegamento in rete con più partecipanti	Istruzioni di montaggio	Solo all'interno
Grado di protezione	IP20	Indicatore di stato	LED verde: tensione di alimentazione, TxD, RxD
Tensione di alimentazione	24 V DC \pm 20 %	Guida equipaggiata	TS 35
Potenza assorbita	\leq 1,5 W	Potenza assorbita nominale	1.2 VA
Configurazione	DIP switch	Altitudine di esercizio	\leq 2000 m

Coordinazione di isolamento

Norme EMC	EN 61326	Classe di sovratensione	II
Grado di lordura	2	Separazione galvanica	Separatore a 3 vie
Tensione di isolamento ingresso o uscita/alimentazione	2 kV DC / 1 min.		

Dati tecnici**Dati di collegamento**

Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Lunghezza di spellatura, collegamento di 8 mm dimensionamento
Coppia di serraggio, min.	0.4 Nm	Coppia di serraggio, max. 0.6 Nm
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.2 mm ² min.		Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2 mm ² max.
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AWG 24 min. (AWG)		Sezione di collegamento cavo, flessibile, AWG 14 max. (AWG)

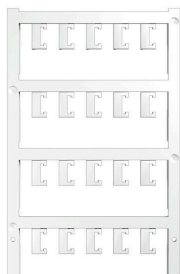
Descrizione articolo

Descrizione del prodotto	Il convertitori d'interfaccia è destinato ad essere utilizzato nei sistemi RS232/RS485/422 in un ambiente industriale. A seconda caso d'uso, è possibile realizzare funzioni diverse con il dispositivo, vedi sezione "Applicazioni".
--------------------------	---

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000310	ETIM 9.0	EC000310
ETIM 10.0	EC000310	ECLASS 14.0	27-06-03-20
ECLASS 15.0	27-06-03-20		

neutra



ESG è il marcatore di comprovata qualità in formato MultiCard, utilizzabile su molti apparecchi conosciuti. Il risultato consiste in una siglatura per dispositivi d'alta qualità, con un aspetto nitido.

Sono disponibili diverse tipologie per dispositivi di vari produttori, come Siemens, ABB, Beckhoff e altri.

Riepilogo dei vantaggi:

- Marcatori per impiego universale, marcatori autoadesivi o ad innesto, a seconda del tipo
- Per apparecchiature allineate, ad esempio gli interruttori automatici, sono disponibili marcatori ESG da bloccare sulle guide portacartellini
- Stampa personalizzata in qualità laser secondo le indicazioni

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ESG 6.6/20 BHZ 5.00/04	Versione
N. d'ordine	1082540000	ESG, Siglatura di apparecchi x 20 mm, PA 66, Colori: bianco,
GTIN (EAN)	4032248845439	innestabile
CPZ	200 ST	
Tipo	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Versione
N. d'ordine	1912130000	ESG, Siglatura di apparecchi x 13.5 mm, PA 66, Colori: trasparente,
GTIN (EAN)	4032248541164	innestabile
CPZ	5 ST	