

Scheda tecnica dati

Sensore Vision

Cod. art.: 50136494

ACR 398i C-102-3



La figura può variare

Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Comando e visualizzazione
- Accessori



RS232

RS422

Ethernet



Dati tecnici

Dati di base

Serie	ACR 300i
Chip	CMOS

Funzioni

Funzioni software	Analisi BLOB (controllo della completezza)
	Analisi BLOB (controllo della presenza)
	Confronto di modelli
	Lettura di codici 1D
	Lettura di codici 2D
	Riconoscimento bordi
	Riconoscimento dei contorni
	Riconoscimento dei livelli di grigio
	Riconoscimento del contrasto
	Riconoscimento del testo OCR
	Riconoscimento della luminosità
	Strumento di misura

Dati di lettura

Tipi di codice leggibili	2/5 Interleaved
	Aztec
	Codabar
	Code 128
	Code 39
	Code 93
	Codice QR
	Codice QR GS1 Databar
	Data Matrix Code
	EAN 128
	EAN 8/13
	GS1 Databar
	GS1 Databar Omnidirectional
	GS1 Databar Stacked
	PDF417
	Pharma Code
	UPC

Dati ottici

Sorgente luminosa	LED
Risoluzione videocamera, orizzontale	1.280 px
Risoluzione videocamera, verticale	1.024 px
Grandezza del chip	1/1,8 in
Tipo di videocamera	Monocromatico

Dati elettrici

Dati di potenza	
Tensione di alimentazione U_B	18 ... 26,4 V, CC
Ingressi/uscite selezionabili	
Numero ingressi/uscite selezionabili	4 pezzo(i)
Tipo di tensione, uscita	CC
Tipo di tensione, ingressi	CC

Interfaccia

Tipo	RS 232, Ethernet
RS 232	
Funzione	Processo

Collegamento 1

Funzione	Alimentazione di tensione
	Segnale IN
	Segnale OUT
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12

Collegamento 2

Funzione	Interfaccia dati
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12

Collegamento 3

Funzione	Interfaccia dati
	Interfaccia di assistenza
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12

Dati meccanici

Dimensioni (P x H x L)	45 mm x 45 mm x 65 mm
Materiale dell'alloggiamento	Metallo
	Plastica
Materiale della copertura della lente	Plastica
Peso netto	160 g

Comando e visualizzazione

Dati ambientali

Temperatura ambiente, funzionamento	0 ... 50 °C
Temperatura ambiente, stoccaggio	-20 ... 70 °C

Certificazioni

Grado di protezione	IP 67
	IP 65
Omologazioni	c UL US

Classificazione

Voce tariffaria doganale	85365019
ECLASS 5.1.4	27280103
ECLASS 8.0	27280103
ECLASS 9.0	27280103
ECLASS 10.0	27280103
ECLASS 11.0	27280103
ECLASS 12.0	27280103
ECLASS 13.0	27280103
ECLASS 14.0	27280103
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002999
ETIM 7.0	EC002999
ETIM 8.0	EC002999
ETIM 9.0	EC002999

Collegamento elettrico

Collegamento 1

Funzione	Alimentazione di tensione
	Segnale IN
	Segnale OUT
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Materiale	Metallo
Numero di poli	12 poli
Codifica	Codifica A

Collegamento 2

Funzione	Interfaccia dati
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Materiale	Metallo
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A

Collegamento 3

Funzione	Interfaccia dati
	Interfaccia di assistenza
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale	Metallo
Numero di poli	4 poli
Codifica	Codifica D

Comando e visualizzazione

LED	Display	Significato
1 PWR	Verde, costantemente acceso	Tensione di alimentazione ON

Accessori

Sistemi di connessione - Cavi di collegamento

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50130281	KD S-M12-CA-P1-020	Cavo di collegamento	Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 12 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: A cablare Schermato: Sì Lunghezza cavo: 2.000 mm Materiale della guaina: PUR
	50133839	KD U-M12-5A-P1-020	Cavo di collegamento	Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 5 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: A cablare Schermato: No Lunghezza cavo: 2.000 mm Materiale della guaina: PUR

Accessori

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50135073	KS ET-M12-4A-P7-020	Cavo di collegamento	Idoneo per interfaccia: Ethernet Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, male, Codifica D, 4 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: A cablare Schermato: Sì Lunghezza cavo: 2.000 mm Materiale della guaina: PUR

Sistemi di connessione - Cavi di interconnessione

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50133297	KDS U-M12-5A-M12-5A-V1-020	Cavo di interconnessione	Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 5 poli Collegamento 2: Connettore circolare, M12, Assiale, male, Codifica A, 5 poli Schermato: No Lunghezza cavo: 2.000 mm Materiale della guaina: PVC
	50135080	KSS ET-M12-4A-RJ45-A-P7-020	Cavo di interconnessione	Idoneo per interfaccia: Ethernet Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, male, Codifica D, 4 poli Collegamento 2: RJ45 Schermato: Sì Lunghezza cavo: 2.000 mm Materiale della guaina: PUR

Avviso



È possibile trovare una lista con tutti gli accessori disponibili sul sito di Leuze nel registro Download della pagina di dettaglio del prodotto.