

ZÄHLER

- Elektrisch
- Elektromechanisch
- Voreinstellung
- Multifunktion



Auswahlhilfe – Zähler

Crouzet Zähler

Zählen Sie die Anzahl von Teilen, Ereignissen oder Aktionen oder die Laufzeit von Geräten, um eine Aktion oder Intervention zu informieren oder auszulösen. Sehr nützlich für die Planung der vorbeugenden Wartung von Maschinen oder Produktionslinien.

ELEKTRONISCHE ZÄHLER

	Typ	Visualisierung	Eingänge	Ausgang	Stromversorgung	
	Stundenzähler	LCD	PNP	-	Batterie	
		LCD	NPN			
		LCD	Spannung		Batterie	
		Hintergrundbeleuchtung LCD				
	Impulszähler	LCD	PNP	-	Batterie	
		LCD	NPN		Batterie	
		LCD	Spannung		Batterie	
		Hintergrundbeleuchtung LCD	PNP		Batterie	
		Hintergrundbeleuchtung LCD	Spannung		Batterie	
	Multifunktion 1* (Totalisator Stundenzähler Ratemeter)	LED	NPN oder PNP	-	10–30 VDC	
	Voreinstellung Chronometer	Hintergrundbeleuchtung LCD	PNP/NPN/ Spannung	1 · 1 x 3 A (Umschaltung)	10–30 VDC	
		Hintergrundbeleuchtung LCD			230 VAC	
	Multifunktion 2* (Voreingestellter, Impulszähler, Chronometer, Ratemeter)	Hintergrundbeleuchtung LCD	PNP/NPN/ Spannung	2 · 1 x 5 A (Umschaltung) + · 1 x 30 mA (Halbleiterrelais)	10–30 VDC	
		Hintergrundbeleuchtung LCD			24 VAC	
		Hintergrundbeleuchtung LCD			90–260 VAC	
		LED	PNP/NPN/ Spannung	2 · 1 x 5 A (Umschaltung) + · 1 x 30 mA (Halbleiterrelais)	10–30 VDC	
		LED			24 VAC	
		LED			90–260 VAC	
					Multifunktion 3* (Doppelter voreingestellter Multi-Totalisator, Chronometer, Ratemeter Stückzähler)	
Hintergrundbeleuchtung LCD	24 VAC					
Hintergrundbeleuchtung LCD	90–260 VAC					
LED	PNP/NPN/ Spannung		4 · 1 x 5 A (Umschaltung) + · 1 x 5 A (Schließer) + · 2 x 30 mA (Halbleiterrelais)	10–30 VDC		
LED				90–260 VAC		

Merkmale des Zählers

- Großartige Visualisierung, entweder über LCD-Bildschirm, LED-Bildschirm oder mechanische Drehknöpfe
- Stundenzähler, Impulszähler, Vorwahl, Chronometer, Ratemeter
- Viele Optionen: Elektronik und Elektromechanik, Clip- oder Schraubmontage, verschiedene Größen und Lieferungen

	Größe	Ziffern	Reparieren	Benennung	Teilenummer
	48 x 24 mm	8 Ziffern	Clip	CTR24	87 622 161
					87 622 162
					87 622 170
					87 622 190
	48 x 24 mm	8 Ziffern	Clip	CTR24	87 622 061
					87 622 062
					87 622 070
					87 622 081
					87 622 090
	48 x 24 mm	6 Ziffern	Clip	CTR24L	87 623 570
	48 x 48 mm	6 Ziffern	Clip	CTR48E	87 629 111
					87 629 114
	48 x 48 mm	6 Ziffern	Clip	CTR48	87 621 111
					87 621 112
					87 621 115
					87 621 211
					87 621 212
					87 621 215
	48 x 48 mm	6 Ziffern	Clip	CTR48	87 621 121
					87 621 122
					87 621 125
					87 621 221
					87 621 225

Auswahlhilfe – Zähler

ELEKTROMECHANISCH ZÄHLER

Typ	Visualisierung	Eingang	Ausgang	Stromversorgung	
 Stundenzähler	Mechanisches Zifferblatt	-		90-264 VAC	
 Stundenzähler	Mechanisches Zifferblatt	-	-	10-80 VDC 4-36 VAC/DC	
 Stundenzähler	Mechanisches Zifferblatt	-	-	90-264 / 270-460 VAC 4-36 VAC/DC 10-80 VDC	
 Impulszähler	Mechanisches Zifferblatt	-	-	230 VAC 24 VAC 24 VDC 48 VDC 110 VDC	
 Impulszähler	Mechanisches Zifferblatt	-	-	230 VAC 24 VAC 24 VDC 48 VDC 110 VDC	
 Impulse Counter + Reset	Mechanisches Zifferblatt	-	-	230 VAC 24 VAC 24 VDC 48 VDC 110 VDC	
 Impulszähler + Reset	Mechanisches Zifferblatt	-	-	230 VAC 24 VAC 24 VDC 48 VDC 110 VDC	
 Impulszähler + Reset	Mechanisches Zifferblatt	-	-	230 VAC 24 VAC 24 VDC 110 VDC	
 Impulszähler + Reset	Mechanisches Zifferblatt	-	-	230 VAC 24 VAC 24 VDC 48 VDC 110 VDC	

PNEUMATISCHE ZÄHLER

Typ	Funktion	Informationen	
 Impulszähler	Mechanisches Zifferblatt	See page 26 - 90	

	Größe	Ziffern	Reparieren	Benennung	Teilenummer
	48 x 48 mm	6 Ziffern	Clip	CHM48	99 772 602
	40 x 27 mm	6 Ziffern	Clip	CHM40x27	99 783 810 99 783 710
	93 x 36 mm	6 Ziffern	DIN-Schiene	CHMDR	99 793 714N 99 793 710N 99 793 810N
	56 x 29 mm	6 Ziffern	Clip	CIM56x29	99 774 608 99 774 603 99 774 602 99 774 604 99 774 606
	56 x 46 mm	6 Ziffern	Screw	CIM56x46	99 775 609 99 775 604 99 775 603 99 775 606 99 775 608
	56 x 29 mm	6 Ziffern	Clip	CIM56x29	99 774 618 99 774 613 99 774 612 99 774 614 99 774 616
	56 x 46 mm	6 Ziffern	Schraube	CIM56x46	99 775 619 99 775 613 99 775 612 99 775 615 99 775 617
	46 x 46 mm	4 Ziffern	Schraube	CIM46	99 775 418 99 775 413 99 775 412 99 775 416
	42 x 29 mm	4 Ziffern	Clip	CIM42x29	99 774 418 99 774 413 99 774 412 99 774 414 99 774 416

PNEUMATISCHE ZÄHLER

Typ	Funktion	Informationen	
 Impulszähler + Reset	Mechanisches Zifferblatt	Siehe Seite 26 – 90	