

BETRIEBSSTUNDENZÄHLER

HK 46, HK 47, HK 48, HK 49, HK 30

VERWENDUNG

HK 46

HK 47

HK 48, HK 49

Die Stundenzähler zeigen Betriebszeit von Maschinen, Anlagen und anderen Geräten. Wenn Sie genaue Informationen für Test-, Wartungs- oder Garantiezwecke benötigen, wählen Sie aus einer Vielzahl von HK-Betriebstundenzählern, die von Iskra MIS hergestellt werden.



Wechselstromanwendungen: Geschäftsmaschinen, Schalttafeln, Kompressoren, Generatoren, Pumpen, Klimaanlage

Gleichstromanwendungen: Garten- und Landmaschinen, Stromaggregate, Baumaschinen.

HK 30

MECHANISCHE DATEN

TYP			HK 46	HK 47	HK 48, HK 49	HK 30
Vordermaß		mm	48 x 48	∅ 58	HK 48: 72 x 72; HK 49: 96 x 96	36 x 24 (Standard)
Anzeige			AC: 5 Integer, 2 Dezimalstellen			AC: 5 Integer, 2 Dezimalstellen
			DC: 6 Integer, 1 Dezimalstelle			DC: 6 Integer, 1 Dezimalstelle
			AC-Anzeige, ohne Reset			ohne Reset
Ziffernhöhe		mm	4			
Ziffernfarbe	Integer		weiß auf schwarz			
	Dezimal		50 Hz - rot auf schwarz ; 60 Hz - rot auf weiß			
Zählbereich			AC: 99999,99 ; DC: 999999,9			
Ablesegenauigkeit			AC: 1/100 h (36 s); DC 1/10 h (6 min)			
Gewicht		g	50	52	HK 48: 125; HK 49: 172	32
Gehäusefarbe		mm	Standard schwarz			
Einfassungen		mm	52 x 52	∅ 72 mm (für mtg. H) ∅ 80 mm (für mtg. C)	-	48 x 24, 48 x 48, 54 x 29 ∅ 58, ∅ 72, 72 x 72
			55 x 55			
			72 x 72 und ∅ 80			
Montageoptionen			A - Aluminiumklemme	A - Aluminiumklemme C - Antivibrationsstiefel & Klemme ∅ 80 mm H - 3-Schrauben-Vorderhalterung ∅ 72 mm	X - zwei Befestigungsschrauben	D - DIN-Schiene
			C - Antivibrationsstiefel & Klemme			E - 48 x 48 DIN Gehäuse
			D - DIN-Schiene			G - Vorderseite 36 x 24 mm mit Halter
			F - Druckknopf			R - vorne 40,6 x 27,5 mm mit Halter
			G - Halter			S - 2 Schrauben vorne 52 x 26 mm
Betriebsspannung	AC	V	24, 48, 60, 110, 120, 220, 230, 240, 400 (± 10 %), 50 oder 60 Hz			
	DC		6 - 30, 10 - 80, 110, 220 (± 10 %)			
Stromverbrauch	AC	mA	max. 8			
	DC		max. 9			
Genauigkeit	AC	A	± 0,02 %			
	DC		± 0,002 %			
Verbindung			Flachstift 6,3 x 0,8 mit Schraube Flachstift 6,3 x 0,8 Schraubklemme	Flachstift 6,3 x 0,8 mit Schraube Flachstift 6,3 x 0,8	Schraubklemme	Flachstift 6,3 x 0,8 mit Schraube Flachstift 6,3 x 0,8
Betriebstemperatur	AC	°C	-25 ... + 80			
	DC		-20 ... + 70			
Lagertemperatur	AC	°C	- 40 ... + 80			
	DC		-20 ... + 70			
Relative Luftfeuchtigkeit			max. 80 % bei +25 °C			
Schutz			IP40 vorne		IP40 vorne	IP40 vorne
			IP65 vorne (auf Anfrage)	IP65 vorne	IP00-Anschlüsse	IP67 vorne (transparentes Gehäuse) IP67 vollständig