


381167223	DATENBLATT	
Gültig ab: 20.03.2025	EPIC® H-A 003 MS	

Beschreibung

- H-A Einsätze mit Schraubanschluss bis 2,5 mm² Anschlussquerschnitt
- Die kleinen H-A 3 finden überall dort ihren Einsatz, wo das Platzangebot begrenzt ist. Servicefreundlicher Schraubanschluss
- Einfacher Kabelanschluss durch gerade Kabeleinführung in die Kontakte



Abbildung ähnlich

Allgemeine Kennwerte

Ausführung	H-A 3
Version	Stift
Baugröße	3A
Kontakte	3 + PE
Drahtschutz	Nein
Leistungsanschluss	Schraubanschluss: 1,0–2,5 mm ² /AWG 18-14
Temperaturbereich	-40°C bis +125°C

Mechanische Eigenschaften

Steckzyklen	≥ 500
Anzugsdrehmoment Schraube Kontakt	0,25 Nm

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung Leiter-Erde, IEC	230 V
Bemessungsspannung Leiter-Leiter, IEC	400 V
Bemessungsspannung, UL	600 V
Bemessungsspannung, CSA	600 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Bemessungsstrom, IEC	10 A
Bemessungsstrom, UL	10 A
Bemessungsstrom, CSA	10 A
Durchgangswiderstand	≤ 1 mΩ
Verschmutzungsgrad	3

Werkstoffe und Oberflächen

Kontakte	Kupferlegierung, hartversilbert
Isolierkörper	PC
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0


Zertifizierungen

UL-Zertifizierung, E-File-Nummer	E75770
----------------------------------	--------

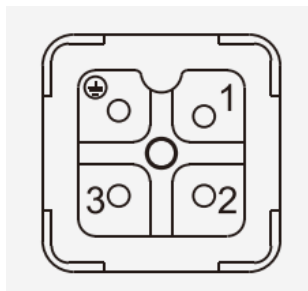
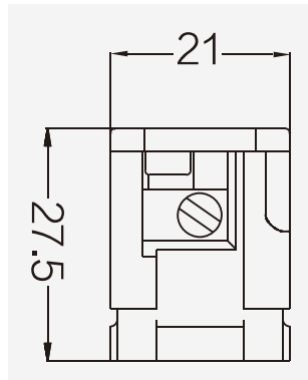
Normen

	IEC 61984, IEC 60664-1
Sicherheits-/Anwendungsnorm	UL 1977
	CSA 22.2 182.3

Ersteller: JOST1/BU EPIC Freigegeben: THB01/BU EPIC	Dokument: DB381167223DE Version: 00	Seite 1 von 3
--	--	---------------


381167223	DATENBLATT	
Gültig ab: 20.03.2025	EPIC® H-A 003 MS	

Technische Zeichnungen



Pinbelegung

Ersteller: JOST1/BU EPIC Freigegeben: THB01/BU EPIC	Dokument: DB381167223DE Version: 00	Seite 2 von 3
--	--	---------------

381167223	DATENBLATT	
Gültig ab: 20.03.2025	EPIC® H-A 003 MS	



Maschinen- und Anlagenbau



Montagezeit



Platzbedarf

Info

Robuster Stromversorgungs- Steckverbinder

Gerade Kabeleinführung in die Kontakte

Anwendungsgebiete

Maschinen- und Apparatebau Steuerungstechnik

Hinweis

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Ersteller: JOST1/BU EPIC Freigegeben: THB01/BU EPIC	Dokument: DB381167223DE Version: 00	Seite 3 von 3
--	--	---------------