## 10540000 DATENBLATT

Gültig ab: 18.09.2020

# $\mathrm{EPIC}^{\mathrm{@}}$ H-A 32 SS / H-A 32 BS DR



### **Beschreibung**

- H-A Einsätze mit Schraubanschluss bis 2,5 mm²
   Anschlussquerschnitt
- Schlanker Steckverbindereinsatz für Standardanwendungen
- Servicefreundlicher Schraubanschluss
- Universell f
  ür Strom und Spannungs
  übertragung



### Allgemeine Kennwerte

Ausführung H-A 32

Version Stift / Buchse (10541000)

Drahtschutz Ja

Kontakte 32 + 2 PE

Leitungsanschluss Schraubanschluss: 0,5 – 2,5 mm² (2,5 mm² mit

Aderendhülsen abhängig vom Crimpprofil)
-40°C bis +100°C, kurzzeitig bis +125°C

Mechanische Eigenschaften

Temperaturbereich

Steckzyklen 100

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung, IEC 400 V
Bemessungsspannung, UL 600 V
Bemessungsspannung, CSA 600 V
Bemessungsstoßspannung 4 kV
Bemessungsstrom, IEC 16 A
Bemessungsstrom, UL 14 A
Bemessungsstrom, CSA 16 A

Durchgangswiderstand 1,5 - 4 mOhm

Verschmutzungsgrad 3

Werkstoffe und Oberflächen

Kontakte Kupferlegierung, hartversilbert

Isolierkörper PC Brennbarkeitsklasse nach UL 94 V0

Zulassungen

UL-Zulassung, E-File-Nummer E75770

Normen

Sicherheitsnorm IEC 61984, UL 1977, CSA-C22.2 182.3

Ersteller: JOKR1/PDP	Dokument: DB10540000DE	Seite 1 von 3
Freigegeben: IVSE1/PDP	Version: 03	

### 10540000

# **DATENBLATT**

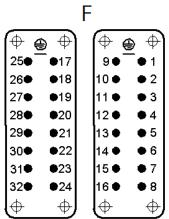
Gültig ab: 18.09.2020

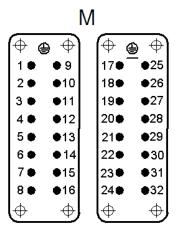
 $\mathsf{EPIC}^{^{(\! R)}}$  H-A 32 SS / H-A 32 BS DR

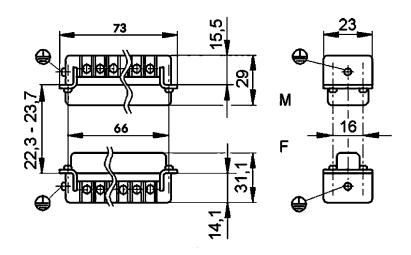


### Technische Zeichnungen









Ersteller: JOKR1/PDP	Dokument: DB10540000DE	Seite 2 von 3
Freigegeben: IVSE1/PDP	Version: 03	

### **DATENBLATT** 10540000

Gültig ab: 18.09.2020

## $\mathsf{EPIC}^{^{(\! R)}}$ H-A 32 SS / H-A 32 BS DR







Maschinen- und Anlagenbau



Montagezeit



Platzbedarf

#### Info

Schlanker Standardeinsatz, einfach anschließbar mit Schraube Universell für Strom und Spannungsübertragung

### Anwendungsgebiete

Maschinen- und Apparatebau Steuerungstechnik Einsatz für Bahnanwendungen - Brandschutz in Schienenfahrzeugen: Prüfung nach EN 45545-2. Anforderungssatz R22 u. R23. Gefahrenniveau HL1, HI2 u. HL3

### **Hinweis**

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