


| | | |
|--------------------------|------------------------------------|---|
| 10542000 | DATENBLATT |  |
| Gültig ab: 18.09.2020 | EPIC® H-A 32 SS / H-A 32 BS | |

Beschreibung

- H-A Einsätze mit Schraubanschluss bis 2,5 mm² Anschlussquerschnitt
- Schlanker Steckverbinderersatz für Standardanwendungen
- Servicefreundlicher Schraubanschluss
- Universell für Strom und Spannungsübertragung



Allgemeine Kennwerte

| | |
|-------------------|--|
| Ausführung | H-A 32 |
| Version | Stift / Buchse (10543000) |
| Drahtschutz | Nein |
| Kontakte | 32 + 2PE |
| Leitungsanschluss | Schraubanschluss: 0,5 – 2,5 mm ² (2,5 mm ² mit Aderendhülsen abhängig vom Crimpprofil) |
| Temperaturbereich | -40°C bis +100°C, kurzzeitig bis +125°C |

Mechanische Eigenschaften

| | |
|-------------|-----|
| 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 | PBT |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |

Zulassungen

| | |
|-----------------------------|--------|
| UL-Zulassung, E-File-Nummer | E75770 |
|-----------------------------|--------|

Normen

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

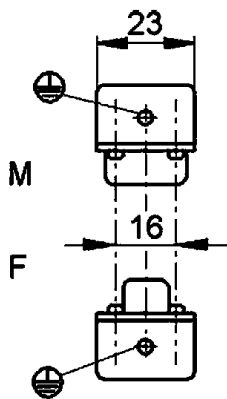
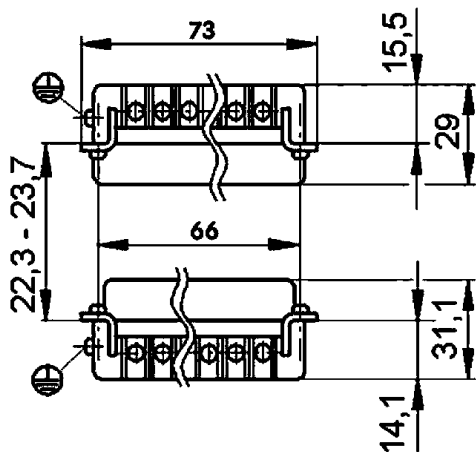
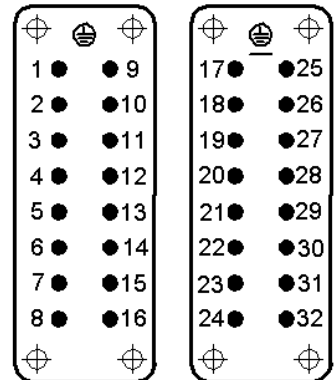
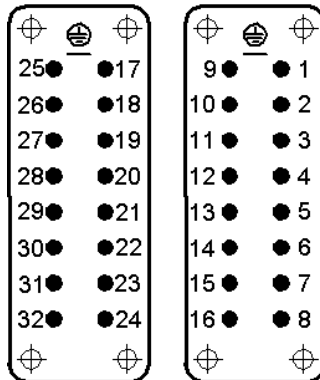
| | | |
|--|---------------------------------------|---------------|
| Ersteller: STKU3/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP | Dokument: DB10542000DE Version: 02 | Seite 1 von 3 |
|--|---------------------------------------|---------------|


Technische Zeichnungen



F

M



| | | |
|--------------------------|------------------------------------|---|
| 10542000 | DATENBLATT |  |
| Gültig ab: 18.09.2020 | EPIC® H-A 32 SS / H-A 32 BS | |



Maschinen- und Anlagenbau



Montagezeit



Platzbedarf

Info

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

Anwendungsgebiete

Maschinen- und Apparatebau Steuerungstechnik

Hinweis

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

| | | |
|--|---------------------------------------|---------------|
| Ersteller: STKU3/PDP Freigegeben: IVSE1/PDP | Dokument: DB10542000DE Version: 02 | Seite 3 von 3 |
|--|---------------------------------------|---------------|