

1243163

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243163

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Kabelsteckverbinder, gerade kurz, SPEEDCON, M23, Polzahl: 5+PE, Kontaktart: Buchse, geschirmt: ja, Schutzart: IP67, Kabeldurchmesserbereich: 11 mm ... 14 mm, Polzahl: 6, Anschlussart: Crimpanschluss, Serie: SF, Artikel ist bleifrei nach RoHS II ohne Ausnahme 6c (Pb < 0,1 %)

Ihre Vorteile

- Durchgängiger EMV-Schutz für zuverlässige Verbindungslösungen im industriellen Umfeld
- · Crimpanschluss: vibrations- und temperaturfeste Konfektionierung
- · Flexibel einsetzbar: Unterschiedliche Leitungsdurchmesser zuverlässig anschließen
- Umspritzte Ausführungen mit ein- oder beidseitig vorkonfektionierten Leitungen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1243163
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	ABRBFB
GTIN	4063151399115
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	130,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	116,87 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	DE



1243163

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243163

Technische Daten

Hinweise

Sicherheitshinweis WARNUNG: Die Steckverbinder dürfen nicht unter Last gesteck oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie eine unsachgemäße Verwendung können pronnen- und/oder Sachschäden zur Folge haben. • WARNUNG: Nehmen Sie nur einwandfreie Produkte in Betriel Die Produkte sind reglemißtig auf Beschädigungen zu überprüfen. Setzen Sie defekte Produkte sofort außer Betrieb. Tauschen Sie beschädigte Produkte sofort außer Betrieb. Tauschen Sie beschädigte Produkte aus. Eine Reparatur ist nic möglich. • WARNUNG: Nur elektrotechnisch qualifiziertes Fachpersonal auf unter Berückschrigung der nachfolgenden Sicherheitshinweise das Produkt installieren und betreiben. Das Fachpersonal muss mit den Grundlagen der Elektrotechnik vertraut sein. Es muss in der Lage sein, Gefahren zu erkennen und zu vermeiden. Das entsprechende Symbol auf der Verpackung weist darauf Ini, dass Sir Installation und Betrieb elektrotechnisch fachkundiges Personal erforderlich ist. • Die Produkte sind für Einsztbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau geeignet. • Bei Betrieb der Steckverbinder im Außeneinsatz sind diese gesondert gegen Umwelteinflüsse zu schützen. • Konfektionierte Produkte dürfen nicht manipuliert oder unsachgemäß geöffnet werden. • Verwenden Sie nur Gegenstecker, die nach den in den technischen Daten angegebenen Nomen spezifiziert sind (z. B die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact. com/products aufgeführten). • Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender. • Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähig Steckverbindergehäuse geerdet werden. • Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist. • Für die Zusammerfassung mehrere Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 • Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug • Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadb	No.	
PRO und dürfen nicht kombiniert werden. therheitshinweis WARNUNG: Die Steckverbinder dürfen nicht unter Last gested oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie eine unsachgemäße Verwendung können Personen- und/oder Sachschäden zur Folge haben. • WARNUNG: Nehmen Sie nur einwandfreie Produkte in Betrie Die Produkte sind regelmäßig auf Beschädigungen zu überprüfen. Setzen Sie defekte Produkte sörd außer Betrieb. Tauschen Sie beschädigte Produkte aus. Eine Reparatur ist nic möglich. • WARNUNG: Nur elektrotechnisch qualifiziertes Fachpersonal darf unter Berücksichtigung der nachfolgenden Sicherheitshinweise das Produkt installieren und betreiben. Das Fachpersonal muss mit den Grundlagen der Elektrotechnisk vertraut sein. Es muss in der Lage sein, Gefahate zu erkennen und zu vermeiden. Das entsprechende Symbol auf der Verpackung weist daruf hin, dass für Installation und Betrieb elektrotechnisch fachkundiges Personal erforderlich ist. • Die Produkte sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerlätebau geeignet. • Bei Betrieb der Steckverbinder im Außeneinsatz sind diese gesondert gegen Umweltenflüsse zu schützen. • Konfektionierte Produkte dürfen nicht manipuliert oder unsachgemäß geöffnet werden. • Verwenden Sie nur Gegenstecker, die nach den in den technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z. B die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact. com/products aufgeführten). • Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender. • Bei Betriebsspannungen - 50 VAC müssen elektrisch leitfähig Steckverbindergehäuse geerdet werden • Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlössen ist. • Für die Zusammenfassung mehrerer Stunkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 010/1,97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 • Verwenden Sie der Steckverbinder nur im vollständig gesteckte und verreigelten Zustand. • Achten Sie darauf, dass beim Verleigen der Leitung		·
Sicherheitshinweis WARNUNG: Die Steckverbinder dürfen nicht unter Last gestect oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie eine unsachgemäße Verwendung können Personen- undroder Sachschäden zur Folge haben. • WARNUNG: Nehmen Sie nur einwandfreie Produkte in Betriel Die Produkte sind regelmäßig auf Beschädigungen zu überprüfen. Setzen Sie defekte Produkte sofot außer Betrieb. Tauschen Sie beschädigte Produkte sofot außer Betrieb. Tauschen Sie beschädigte Produkte aus. Eine Reparatur ist nic möglich. • WARNUNG: Nur elektrotechnisch qualifiziertes Fachpersonal darf unter Berücksichtigung der nachfolgenden Sicherheitshinweise das Produkt installieren und betreiben. Dat Fachpersonal muss mit den Grundlagen der Elektrotechnik vertraut sein. Es muss in der Lage sein, Gefahre zu erkennen und zu vermeiden. Das entsprechende Symbol auf der Verpackung weist darauf hin, dass für Installation und Betrieb elektrotechnisch fachkundiges Personal erforderlich ist. • Die Produkte sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau geeignet. • Bei Betrieb der Steckverbinder im Außeneinsatz sind diese gesondert gegen Umwelteinflüsse zu schützen. • Konfektionierte Produkte dürfen nicht manipuliert oder unsachgemäß geöffnet werden. • Verwenden Sie nur Gegenstecker, die nach den in den technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z. B die im Zubehör des Produkts in Web unter phoenixcontact. om/products aufgeführten). • Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender. • Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähig Steckverbinder gehäuse geerdet werden • Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist. • Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1,97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 • Verwenden Sie nur das son Phoenix Contact empfohlene Werkzeug	Hinweis zur Anwendung	
oder getrennt werden. Eine Nichtbeachtung sowie eine unsachgemäße Verwendung können Personen- undfoder Sachschäden zur Folge haben. • WARNUNG: Nehmen Sie nur einwandfreie Produkte in Betrie Die Produkte sind regelmäßig auf Beschädigungen zu überprüfen. Setzen Sie defekte Produkte sofort außer Betrieb. Tauschen Sie beschädigte Produkte aus. Eine Reparatur ist nic möglich. • WARNUNG: Nur elektrotechnisch qualifiziertes Fachpersonal darf unter Berücksichtigung der nachfolgenden Sicherheitshinweise das Produkt installieren und betreiben. Das Fachpersonal muss mit den Grundlagen der Elektrotechnik vertraut sein. Es muss in der Lage sein, Gehren zu erkennen und zu vermeiden. Das entsprechende Symbol auf der Verpackung weist draur führ, dass für Installation und Betrieb elektrotechnisch fachkundiges Personal erforderlich ist. • Die Produkte sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau geeignet. • Bei Betrieb der Steckverbinder im Außeneinsatz sind diese gesondert gegen Umwelteinflüsses zu schützen. • Konfektionierte Produkte dürfen nicht manipuliert oder unsachgemäß geöffnet werden. • Verwenden Sie nur Gegenstecker, die nach den in den technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z. B die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact. com/products aufgeführten). • Bei direkter Verwendung des Produkts im Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender. • Bei Betriebsgapannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähig Steckverbindergehäuse geerdet werden • Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist. • Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 • Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug • Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadsbereich im Web unter phoenixcontact.com/products b dem Produkt sind zu beachten.	cherheitshinweis	
Die Produktes ind regelmäßig auf Beschädigungen zu überprüfen. Setzen Sie defekte Produkte sont außer Betrieb. Tauschen Sie beschädigte Produkte aus. Eine Reparatur ist nic möglich. • WARNUNG: Nur elektrotechnisch qualifiziertes Fachpersonal darf unter Berücksichtigung der nachfolgenden Sicherheitshinweise das Produkt installieren und betreiben. Dat Fachpersonal muss mit den Grundlagen der Elektrotechnik vertraut sein. Es muss in der Lage sein, Gefahren zu erkennen und zu vermeiden. Das entsprechende Symbol auf der Verpackung weist darauf hin, dass für Installation und Betrieb elektrotechnisch fachkundiges Personal erforderich ist. • Die Produkte sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau geeignet. • Bei Betrieb der Steckverbinder im Außeneinsatz sind diese gesonder gegen Umweltenflüssez su schützen. • Konfektionierte Produkte dürfen nicht manipuliert oder unsachgemäß geöffnet werden. • Verwenden Sie nur Gegenstecker, die nach den in den technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z. B die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact. com/products aufgeführten). • Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender. • Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähig Steckverbindergehäuse geerdet werden • Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist. • Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 • Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug • Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter phoenixcontact. com/products be dem Produkt sind zu beachten. • Betreiben Sie den Steckverbinder aur im vollständig gesteckte und verriegelten Zustand. • Achten Sie darsauf, dass beim Verlegen der Leitung die	Sicherheitshinweis	unsachgemäße Verwendung können Personen- und/oder
darf unter Berücksichtigung der nachfolgenden Sicherheitshrinweise das Produkt installieren und betreiben. Das Fachpersonal muss mit den Grundlagen der Elektrotechnik vertraut sein. Es muss in der Lage sein, Gefahren zu erkennen und zu vermeiden. Das entsprechende Symbol auf der Verpackung weist darauf hin, dass für Installation und Betrieb elektrotechnisch fachkundiges Personal erforderlich ist. • Die Produkte sind für Einsatzbereiche im Anlagen-, Steuerungs- und Elektrogerätebau geeignet. • Bei Betrieb der Steckverbinder im Außeneinsatz sind diese gesondert gegen Urnwelteinflüsse zu schützen. • Konfektionierte Produkte dürfen nicht manipuliert oder unsachgemäß geöffnet werden. • Verwenden Sie nur Gegenstecker, die nach den in den technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z. B die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact. com/products aufgeführten). • Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender. • Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähig Steckverbindergehäuse geerdet werden • Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist. • Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 • Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug • Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products b dem Produkt sind zu beachten. • Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckte und verriegeleten Zustand. • Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die		überprüfen. Setzen Sie defekte Produkte sofort außer Betrieb. Tauschen Sie beschädigte Produkte aus. Eine Reparatur ist nicl
Steuerungs- und Elektrogerätebau geeignet. Bei Betrieb der Steckverbinder im Außeneinsatz sind diese gesondert gegen Umwelteinflüsse zu schützen. Konfektionierte Produkte dürfen nicht manipuliert oder unsachgemäß geöffnet werden. Verwenden Sie nur Gegenstecker, die nach den in den technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z. B die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact. com/products aufgeführten). Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender. Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähig Steckverbindergehäuse geerdet werden Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist. Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3.3 Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products b dem Produkt sind zu beachten. Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckte und verriegelten Zustand.		darf unter Berücksichtigung der nachfolgenden Sicherheitshinweise das Produkt installieren und betreiben. Das Fachpersonal muss mit den Grundlagen der Elektrotechnik vertraut sein. Es muss in der Lage sein, Gefahren zu erkennen und zu vermeiden. Das entsprechende Symbol auf der Verpackung weist darauf hin, dass für Installation und Betrieb
gesondert gegen Umwelteinflüsse zu schützen. Konfektionierte Produkte dürfen nicht manipuliert oder unsachgemäß geöffnet werden. Verwenden Sie nur Gegenstecker, die nach den in den technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z. B die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact. com/products aufgeführten). Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender. Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähig Steckverbindergehäuse geerdet werden Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist. Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products b dem Produkt sind zu beachten. Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckte und verriegelten Zustand.		
unsachgemäß geöffnet werden. Verwenden Sie nur Gegenstecker, die nach den in den technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z. B die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact. com/products aufgeführten). Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender. Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähig Steckverbindergehäuse geerdet werden Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist. Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products be dem Produkt sind zu beachten. Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckte und verriegelten Zustand. Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die		
technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z. B die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact. com/products aufgeführten). • Bei direkter Verwendung des Produkts in Verbindung mit Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender. • Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähig Steckverbindergehäuse geerdet werden • Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist. • Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 • Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug • Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products b dem Produkt sind zu beachten. • Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckte und verriegelten Zustand.		·
Fremdfabrikaten obliegt die Verantwortung dem Anwender. Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähig Steckverbindergehäuse geerdet werden Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist. Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products be dem Produkt sind zu beachten. Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckte und verriegelten Zustand. Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die		technischen Daten angegebenen Normen spezifiziert sind (z.B. die im Zubehör des Produkts im Web unter phoenixcontact.
Steckverbindergehäuse geerdet werden Achten Sie darauf, dass die Schutz- oder Funktionserde fachgerecht angeschlossen ist. Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products be dem Produkt sind zu beachten. Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckte und verriegelten Zustand. Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
fachgerecht angeschlossen ist. • Für die Zusammenfassung mehrerer Stromkreise in einem Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 • Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug • Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products bedem Produkt sind zu beachten. • Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckte und verriegelten Zustand. • Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die		 Bei Betriebsspannungen > 50 VAC müssen elektrisch leitfähig Steckverbindergehäuse geerdet werden
Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 und DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3 • Verwenden Sie nur das von Phoenix Contact empfohlene Werkzeug • Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products b dem Produkt sind zu beachten. • Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckte und verriegelten Zustand. • Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die		
 Werkzeug Die Einbauanweisungen / Design In-Unterlagen im Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products b dem Produkt sind zu beachten. Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckte und verriegelten Zustand. Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die 		Kabel und / oder einem Steckverbinder gilt VDE 0100/1.97 §
Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products be dem Produkt sind zu beachten. • Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckte und verriegelten Zustand. • Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die		·
und verriegelten Zustand. • Achten Sie darauf, dass beim Verlegen der Leitung die		Downloadbereich im Web unter phoenixcontact.com/products be
		 Betreiben Sie den Steckverbinder nur im vollständig gesteckte und verriegelten Zustand.



1243163

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243163

	normativ festgelegten Grenzen liegt.
	 Beachten Sie den minimalen Biegeradius der Leitung. Verleger Sie die Leitung ohne sie zu tordieren.
	 Der Steckverbinder erwärmt sich im Normalbetrieb. Abhängig von den Umgebungsbedingungen kann sich die Oberfläche des Steckverbinders weitergehend erwärmen. In dem Fall ist der Anwender für die Anbringung von Warnhinweisen (bsp. DIN EN ISO 13732-1:2008-12) verantwortlich.
rtikeleigenschaften	
Produkttyp	Rundsteckverbinder (kabelseitig)
Serie	SF
Anwendung	Leistung
Polzahl	6
Steckgesicht	5+PE
Geschirmt	ja
Kodierung	N
Gewindeart	M23
aterialangaben	
Material Gehäuse	Metall
Material Dichtung	FPM
Leiteranschluss Anschlussart	Crimpanschluss
Little Francisco Con	
lektrische Eigenschaften	
Kontakt: Kontaktgruppe 1	
Nennstrom I _N	30 A
Nennspannung U _N	630 V
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Kontakt: Kontaktgruppe 2	
Kontaktdurchmesser	2 mm
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Bemessungsstoßspannung	6 kV
teckverbinder	
Bauform	gerade kurz
Anschluss 1	
Bauform Kopf	Buchse



1243163

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243163

Kabelabgang Kopf	gerade kurz
Gewindeart Kopf	M23
Kabel / Leitung	
Kabel / Leitung Leitungsaußendurchmesser	11 mm 14 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C 125 °C
Höhenlage	3000 m
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	50 % 65 %

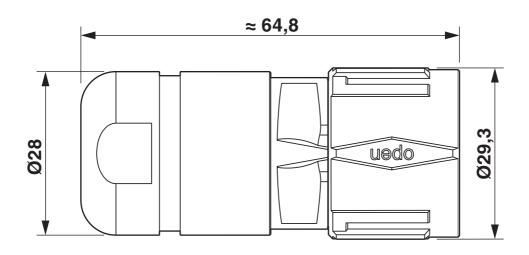


1243163

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243163

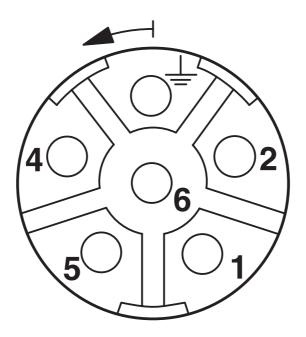
Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Schemazeichnung

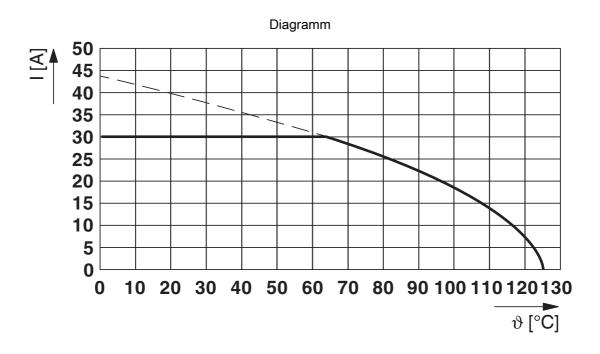


Polbild



1243163

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243163





1243163

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243163

Zulassungen

🐉 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243163

.51	cUL Recognized Zulassungs-ID: E153698-20041116			
	Nennspannung U_N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine				
	600 V	18 A	12	-

7.1	UL Recognized Zulassungs-ID: E153698-20041116			
	Nennspannung U_N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine				
	600 V	27 A	12	-



1243163

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243163

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27440116
	ECLASS-15.0	27440116
ET	IM	
	ETIM 9.0	EC002635



1243163

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1243163

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
China RoHS	
Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
EU REACH SVHC	
Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %

Phoenix Contact 2025 $\ @$ - Alle Rechte vorbehalten https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH Flachsmarktstraße 8 D-32825 Blomberg +49 52 35/3-1 20 00 info@phoenixcontact.de