

1580150

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580150

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.



HEAVYCON Klemmenadapter Steckereinsatz, Serie D40, 40-polig, PE-Anschluss rechts für die linke Schaltschrankseite, Push-in-Anschluss

Ihre Vorteile

- · Einfache Installation ohne Werkzeug, auch im eingebauten Zustand, durch Push-in-Anschlusstechnik
- · Kürzeste Installationszeit im Vergleich zu anderen Anschlusstechniken
- · Schnell und mühelos verdrahten, besonders unter beengten Platzverhältnissen
- · Automatisierte Verkabelung durch Roboter möglich
- · Sichere Verdrahtung und Bedienung durch farblich abgesetzten Betätiger
- Schock und vibrationsfest gemäß DIN EN 61373

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1580150	
Verpackungseinheit	1 Stück	
Mindestbestellmenge	1 Stück	
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder	
Produktschlüssel	AF7ADE 4046356154482	
GTIN		
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	336,2 g	
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	323,675 g	
Zolltarifnummer	85366990	
Ursprungsland	PL	



1580150

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580150

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Für HEAVYCON-ADVANCE-Anbauflansche und HEAVYCON-Anbaugehäuse der Bauform B16
Allgemein	Steckverbinder dürfen nur last-/spannungslos betätigt werden

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Klemmenadapter
Produktfamilie	HC-D
Serie	HC-D
Bauform	B16
Polzahl	40
Steckgesicht	40+PE

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	250 V
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Bemessungsstrom	10 A
SCCR	5 kA (UL 2237)

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

Anschlusstechnik	Push-in-Anschluss			
Leiteranschluss				
Anschlussquerschnitt	0,5 mm² 2,5 mm²			
Anschlussquerschnitt AWG	22 12			
Abisolierlänge der Einzelader	10 mm			

Maße

Maßzeichnung	77.5
Breite	34 mm
Höhe	139,3 mm
Länge	83 mm



1580150

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580150

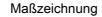
	77,5 mm
Bohrlochabstand horizontal	77,311111
Bohrlochabstand vertikal	27 mm
latorialangahan	
aterialangaben	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Ag
Material Kontaktträger	PA
Normen / Bestimmungen	PA
abel / Leitung	
Abisolierlänge der Einzelader	10 mm
echanische Eigenschaften	
Mechanische Daten	
Steckzyklen	≥ 500
mwelt- und Lebensdauerbedingungen	
mwelt- und Lebensdauerbedingungen Umgebungsbedingungen Schutzart	IP20
Umgebungsbedingungen	IP20 -40 °C 125 °C
Umgebungsbedingungen Schutzart	
Umgebungsbedingungen Schutzart Umgebungstemperatur (Betrieb)	
Umgebungsbedingungen Schutzart Umgebungstemperatur (Betrieb) ormen und Bestimmungen	-40 °C 125 °C
Umgebungsbedingungen Schutzart Umgebungstemperatur (Betrieb) ormen und Bestimmungen	-40 °C 125 °C DIN EN 61984
Umgebungsbedingungen Schutzart Umgebungstemperatur (Betrieb) ormen und Bestimmungen	-40 °C 125 °C DIN EN 61984 DIN EN 60664
Umgebungsbedingungen Schutzart Umgebungstemperatur (Betrieb) ormen und Bestimmungen Bau- und Prüfvorschriften	-40 °C 125 °C DIN EN 61984 DIN EN 60664 IEC 60352
Umgebungsbedingungen Schutzart Umgebungstemperatur (Betrieb) ormen und Bestimmungen Bau- und Prüfvorschriften	-40 °C 125 °C DIN EN 61984 DIN EN 60664 IEC 60352 DIN EN 61984
Umgebungsbedingungen Schutzart Umgebungstemperatur (Betrieb) ormen und Bestimmungen Bau- und Prüfvorschriften	-40 °C 125 °C DIN EN 61984 DIN EN 60664 IEC 60352 DIN EN 61984 DIN EN 60664
Umgebungsbedingungen Schutzart Umgebungstemperatur (Betrieb) ormen und Bestimmungen Bau- und Prüfvorschriften Prüfungen	-40 °C 125 °C DIN EN 61984 DIN EN 60664 IEC 60352 DIN EN 61984 DIN EN 60664
Umgebungsbedingungen Schutzart Umgebungstemperatur (Betrieb) ormen und Bestimmungen Bau- und Prüfvorschriften Prüfungen	-40 °C 125 °C DIN EN 61984 DIN EN 60664 IEC 60352 DIN EN 61984 DIN EN 60664 IEC 60352 PA: Brandschutz in Schienenfahrzeugen - Anforderungssätze R22, R23 und R24 nach DIN EN 45545-2 (Gefahrenniveau HL1 -
Umgebungsbedingungen Schutzart Umgebungstemperatur (Betrieb) ormen und Bestimmungen Bau- und Prüfvorschriften Prüfungen Prüfungen	-40 °C 125 °C DIN EN 61984 DIN EN 60664 IEC 60352 DIN EN 61984 DIN EN 60664 IEC 60352 PA: Brandschutz in Schienenfahrzeugen - Anforderungssätze R22, R23 und R24 nach DIN EN 45545-2 (Gefahrenniveau HL1 -

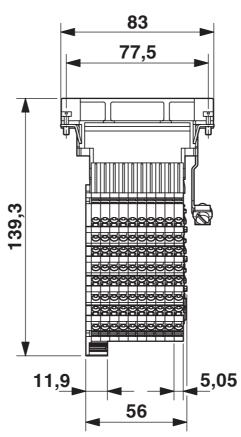


https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580150



Zeichnungen





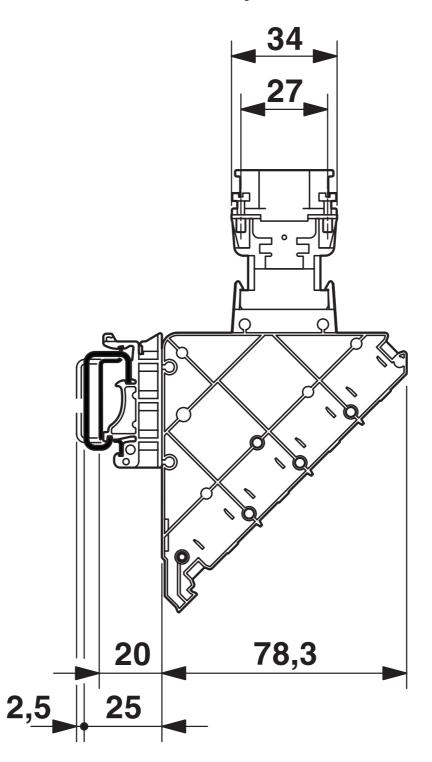
Anschlussseite



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580150



Maßzeichnung



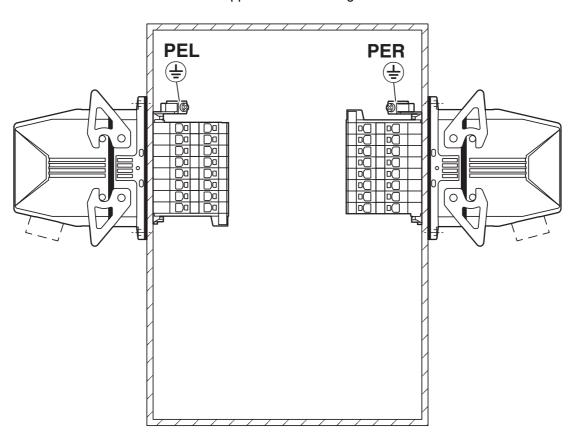
Seitenansicht



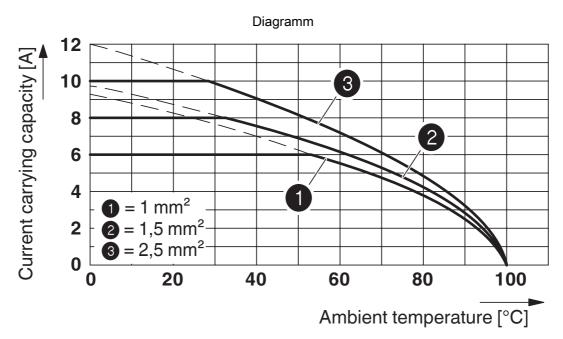
1580150

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580150

Applikationszeichnung



Einbaulage PE-Anschluss links / rechts (PEL / PER)



Deratingdiagramm



1580150

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580150

Zulassungen

🐉 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580150

CSA Zulassungs-ID: 13631				
	Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine				
	600 V	7 A	- 14	-

7.1	UL Recognized Zulassungs-ID: E118976				
		Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine					
		600 V	7 A	- 14	-

7/	UL Recognized Zulassungs-ID: E468743				
		Nennspannung U _N	Nennstrom I _N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm ²
keine					
		600 V	10 A	-	-



1580150

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580150

Klassifikationen

ECLASS

	ECLASS-13.0	27440222
	ECLASS-15.0	27440222
Εī	ТІМ	
	ETIM 9.0	EC000438
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	39121500



1580150

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580150

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