

PRC FT25-0-HSG SET 25 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1681006

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1681006>

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.



Gerätesteckverbinder Vorderwand, Artikelfamilie: PRC 35, Bemessungsspannung: 690 V AC, Steckverbindergehäuse ohne Kontakteinsatz. Passende Kontakteinsätze bitte entsprechend der Zubehörliste bestellen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1681006
Verpackungseinheit	25 Stück
Mindestbestellmenge	25 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABLCAD
GTIN	4067923234482
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	14,116 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	13,466 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	PL

PRC FT25-0-HSG SET 25 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1681006

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1681006>

Technische Daten

Hinweise

Bestellhinweis:	Steckverbindergehäuse ohne Kontakteinsatz. Passende Kontakteinsätze bitte entsprechend der Zubehörliste bestellen
-----------------	---

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Wanddurchführung
Produktfamilie	PRC 35

Maße

Breite	37,6 mm
Höhe	37,6 mm
Länge	51,6 mm

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung	690 V AC (III/2,00) gemäß IEC 61984
	600 V AC (III/2,00) gemäß UL 2238
	500 V DC (III/2,00) gemäß IEC 61535, im montierten Zustand

Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	schwarz (RAL 9005)
Material Gehäuse	PPE
Material Kontaktträger	PPE

Kabel / Leitung

Halogenfreiheit	ja (nach IEC 61249-2-21:2003- 11 Cl.3.1)
-----------------	--

Montage

Montageart	Vorderwandmontage
Gewindeart	M25 x 1,5 ()

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66
	IP68 (2 m / 24 h)
	IP69
Kategorie der Schlageinwirkung	IK08 (-25°C)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 105 °C (in Abhängigkeit der Derating-Kurve)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-40 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 85 °C

PRC FT25-0-HSG SET 25 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1681006

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1681006>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1681006>



cUL Recognized

Zulassungs-ID: E468743-20200116



UL Recognized

Zulassungs-ID: E468743-20200116



VDE Zeichengenehmigung

Zulassungs-ID: 40054231

	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	690 V	35 A	-	-



VDE Zeichengenehmigung

Zulassungs-ID: 40054228

	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	500 V	32 A	-	-

PRC FT25-0-HSG SET 25 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1681006

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1681006>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440602
ECLASS-15.0	27440602

ETIM

ETIM 10.0	EC002566
-----------	----------

PRC FT25-0-HSG SET 25 - Gerätesteckverbinder Vorderwand



1681006

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1681006>

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.)	Triphenyl phosphate(CAS-Nr.: 115-86-6)
SCIP	6531991b-3795-42a8-ab5c-fbb63fd8dbab

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

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