

DK-BIC-35 - Genomgångsplint

2749880

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2749880>



Beakta att uppgifterna som visas i det här PDF-dokumentet har genererats ur vår online-katalog. Du hittar kompletta data i användardokumentation en. Våra allmänna användarvillkor för nedladdningar gäller.

Genomgångsplint för VAL- och FLT-applikationer



Fördelar

- Biconnect-genomgångsplint
- Vid kablage av blandade kombinationer av grov- och mellanskydd
- Som kompletterande system till FLASHTRAB- och VALVETRAB-applikationer

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	2749880
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	CL132Z
Produktnyckel	CL132Z
GTIN	4017918108212
Vikt per styck (inklusive förpackning)	90,8 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	71,43 g
Tullnummer	85363010
Ursprungsland	DE

DK-BIC-35 - Genomgångsplint

2749880

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2749880>



Tekniska data

Anmärkning

Allmänt

Anmärkning	Märkarean vid märklasterström är 35 mm².
------------	--

Artikelegenskaper

Produkttyp	Genomgångsplint
Konstruktion	Modul för DIN-skenor i ett stycke
Antal anslutningar	2
Antal rader	1

Isoleringsgenskaper

Överspänningskategori	III
Nedsmuttningsgrad	2

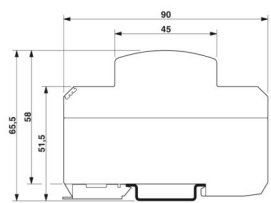
Elektriska egenskaper

Märkspänning (III/3)	500 V AC/DC
----------------------	-------------

Anslutningsdata

Anslutningstyp	Skruvanslutning
Skruvgänga	M5
Åtdragningsmoment	... 4,5 Nm
Avisoleringslängd	14,5 mm
Ledararea styv	0,5 mm² ... 35 mm²
Ledararea AWG	20 ... 2 (omräknat enligt IEC)
Ledararea flexibel	0,5 mm² ... 25 mm²
Märkström	125 A (30 °C)
Märkspänning	500 V AC 500 V DC
Märkarea	25 mm²

Mått

Måttskiss	
Bredd	17,7 mm
Höjd	89,8 mm
Djup	65,5 mm (inkl. bärskena 7,5 mm)
Delningsenhet	1 MOD

DK-BIC-35 - Genomgångsplint

2749880

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2749880>



Materialuppgifter

Färg	svart (RAL 9005)
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Kåpans material	PA 6.6-FR

Mekaniska egenskaper

Mekaniska data

Öppen sidovägg	Nej
----------------	-----

Säkring

Maximal kontinuerlig spänning U_C	500 V AC
	500 V DC
Blixtprovström (10/350) μ s, laddning	50 As
Blixtprovström (10/350) μ s, specifik energi	2,5 MJ/ Ω
Blixtprovström (10/350) μ s, toppvärde I_{imp}	100 kA

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP20
Drifttemperatur	-40 °C ... 85 °C

Standarder och bestämmelser

Luft- och krypsträckor

Normer/föreskrifter	DIN VDE 0110-1 / IEC 60664-1
Standarder/föreskrifter	EN 60947-7-1
Anmärkning	2009
Standarder/föreskrifter	IEC 61643-11
Anmärkning	2011
Standarder/föreskrifter	EN 61643-11
Anmärkning	2012

Montering

Monteringssätt	DIN-skena: 35 mm
----------------	------------------

DK-BIC-35 - Genomgångsplint

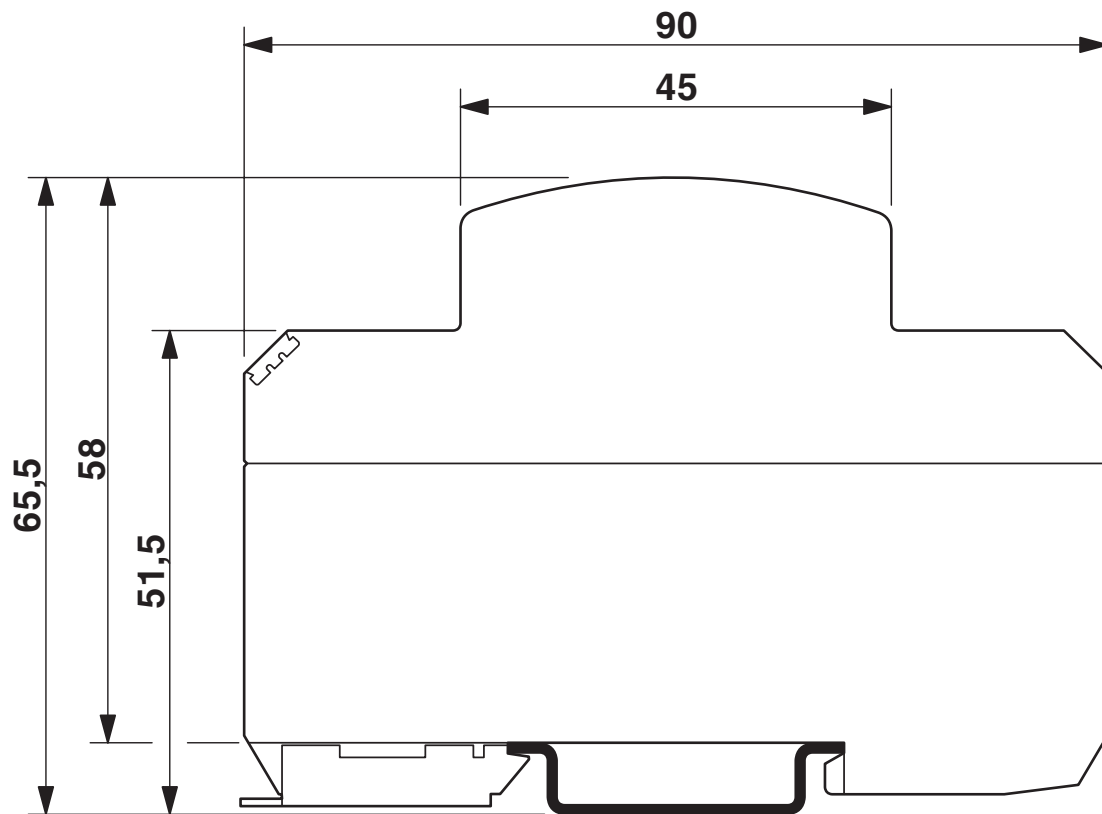
2749880

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2749880>



Ritningar

Måttskiss



Kopplingsschema



DK-BIC-35 - Genomgångsplint

2749880

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/2749880>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27250101
ECLASS-15.0	27250101

ETIM

ETIM 9.0	EC000897
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Uppfyller kraven enligt RoHS-direktivet	Ja, Inga undantagsregler
---	--------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Inga farliga ämnen över gränsvärdena

EU REACH SVHC

Hänvisning till möjliga ämnen i REACH (CAS-nummer)	Inget ämne med en viktandel på mer än 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © – alla rättigheter förbehålles

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AB

Linvägen 2

S-14144 Huddinge

+46 (0)8 - 608 64 00

kundservice@phoenixcontact.com