

SACB-8/ 8-SC SCO P - Splittbox



1452961

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1452961>

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.



Splittbox, användning: Standard, anslutningstyp: M12-hona Plast, antal kortplatser: 8, poltal: 4, kodning: A, kontaktanslutning: enkelt, statusindikering: nej, Universal; stamkabelanslutning: Fjäderkraftanslutning 180°, skärm: nej

Fördelar

- Säker i fält tack vare gjuten kapsling och höga skyddsklasser
- Spara tid med installation med SPEEDCON snabbblås
- Flexibel: fördelarbox med stamkabelhuv för konfektionering på platsen

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1452961
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF3CBC
Produktnyckel	AF3CBC
GTIN	4046356553582
Vikt per styck (inklusive förpackning)	219,5 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	219,5 g
Tullnummer	85366990
Ursprungsland	PL

SACB-8/ 8-SC SCO P - Splittbox



1452961

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1452961>

Tekniska data

Anmärkning

Allmänt	Vid anslutning av signalkablarna till de svarta kretskortsplintarna ska du använda en skruvmejsel av storlek 0,4 x 2,0 mm. Det behövs bara små manöverkrafter för de svarta kretskortsplintarna. Skruvmejsel: SZS 0,4X2,0 - 1205202 Större skruvmejsel eller för höga manöverkrafter kan skada kretskortsplinten. Vid användning av trädändhylsor kan trådarna föras direkt in i kretskortsplintarna utan att anslutningsområdet öppnas.
---------	--

Artikelegenskaper

Produkttyp	Splittbox
Användning	Standard
Poltal	4
Antal kortplatser	8
Kodning	A
LED	nej

Elektriska egenskaper

Märkspänning U_N	120 V
Märkström totalt	12 A
Strömbelastningsförmåga per krets max.	2 A
Strömbelastningsförmåga per kontakt	4 A

Anslutningsdata

Ledaranslutning

Anslutning givare/ställdon	M12-hona
Anslutningsarea Signalledning flexibel	0,2 mm ² ... 0,5 mm ²
Anslutningsarea Spänningsförsörjning flexibel	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Anslutningsarea AWG Signalledning flexibel	24 ... 20
Anslutningsarea AWG Spänningsförsörjning flexibel	24 ... 16
Avisoleringslängd Signalledning	6 mm
Avisoleringslängd Spänningsförsörjning	10 mm
Manteln avisoleringslängd	50 mm (Stamkabel)
Åtdragningsmoment skruv	1 Nm
Åtdragningsmoment kontakt givarkabel	0,4 Nm
Åtdragningsmoment monteringskruv för kapslingsmontering	0,5 Nm
Åtdragningsmoment kopplingsmutter	2,5 Nm

Anslutning

Kontakt/pol = ledarfärg eller anslutning	1 / 4 (A) = WH
	2 / 4 (A) = GN
	3 / 4 (A) = YE

SACB-8/ 8-SC SCO P - Splittbox

1452961

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1452961>



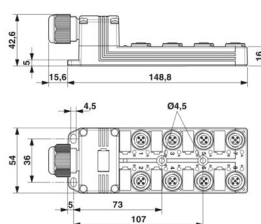
4 / 4 (A) = GY
5 / 4 (A) = PK
6 / 4 (A) = RD
7 / 4 (A) = BK
8 / 4 (A) = VT
1-8 / 1 (+ 120 V) = BN
1-8 / 3 (0 V) = BU
1-8 / 5 (PE) = GNYE

Signalering

Statusindikering finns	nej
------------------------	-----

Mått

Måttskiss



Bredd	54 mm
Höjd	42 mm
Längd	149 mm

Materialuppgifter

Material Gänghylsa	PBT
Material Kåpa	PBT
Material Gjutmassa	PUR
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V0
Material, packning O-ring	NBR
Material, kontakt	Kopparlegering
Material, kontaktyta	förgyllt
Material kontaktinsats	PA

Kabel/ledare

Ledarens ytterdiameter	7 mm ... 12 mm
Anslutningstyp	Fjäderkraftanslutning

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP65
	IP67
Drifttemperatur	-25 °C ... 80 °C

SACB-8/ 8-SC SCO P - Splittbox

1452961

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1452961>



Standarder och bestämmelser

M12

Normbeteckning	M12-kontakter
Standarder/föreskrifter	IEC 61076-2-101

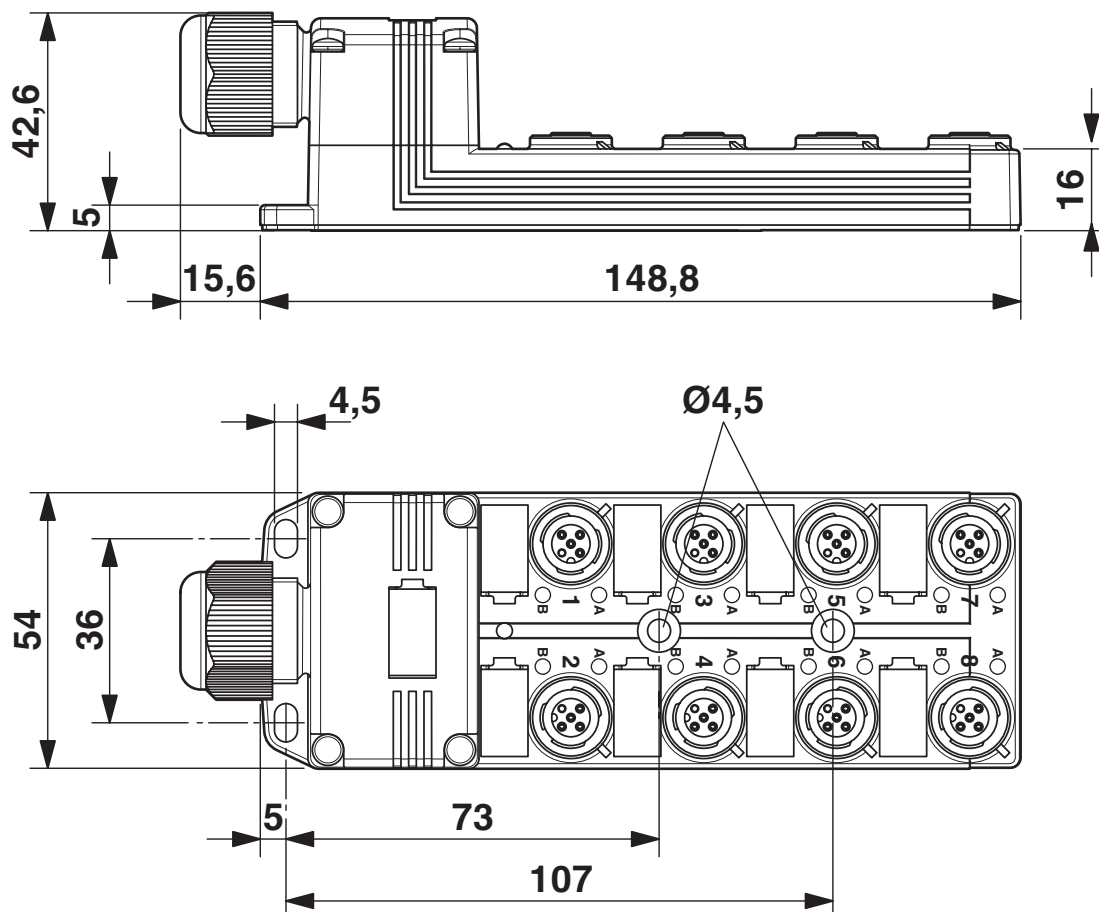
SACB-8/ 8-SC SCO P - Splittbox

1452961

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1452961>

Ritningar

Måttskiss



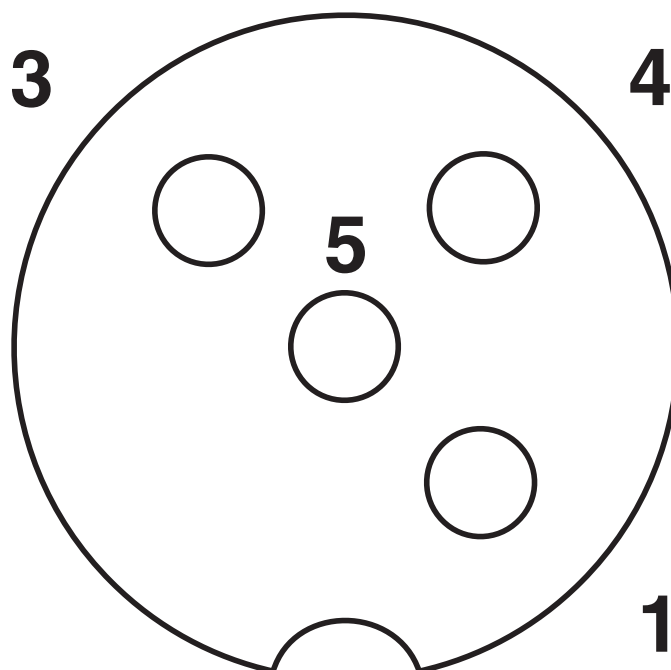
SACB-8/ 8-SC SCO P - Splittbox

1452961

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1452961>

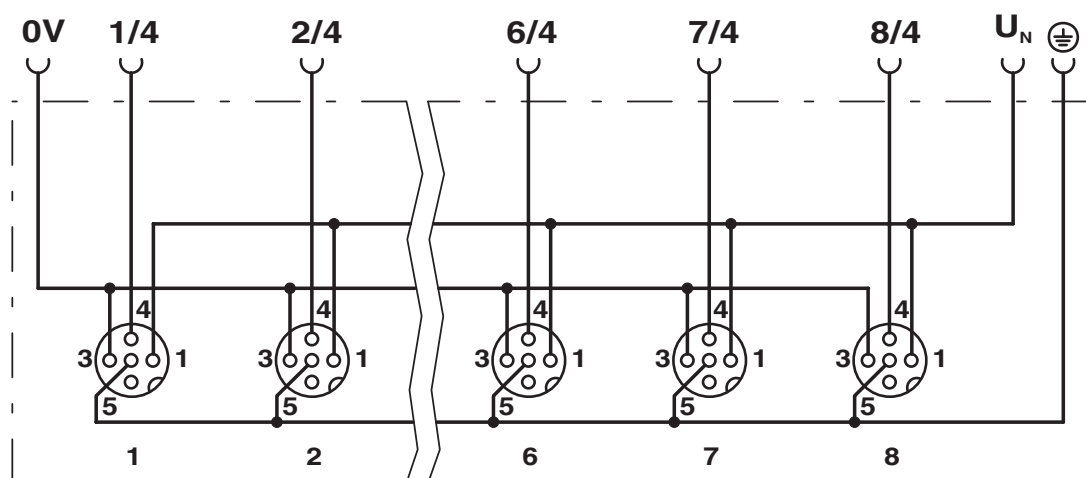


Schematisk ritning



M12-kontakt hona, 4-polig

Kopplingsschema



SACB-8/ 8-SC SCO P - Splittbox

1452961

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1452961>



Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440111
-------------	----------

Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	En artikelberoende RoHS-deklarationstabell för Kina hittar du i respektive artikels nedladdningsområde under "Tillverkarförklaring". För alla artiklar med EFUP-E görs och krävs ingen RoHS-deklarationstabell för Kina.

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