

SACB-4Q/4P-SC - verdelerbox

1683633

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1683633>



Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



verdelerbox, toepassing: Standaard, aansluitmethode: QUICKON, 0,34 mm² ... 0,75 mm², aantal steekplaatsen: 4, aantal polen: 4, steekplaatsbezetting: enkelvoudig, statusindicatie: nee, Universeel; stamkabelaansluiting: veerdrukaansluiting 180°, afscherming: nee

Uw voordelen

- Veilig in het veld dankzij gegoten behuizingen en hoge beschermklassen
- Innovatieve en tijdbesparende confectionering met snijklemaansluiting
- Flexibel: verdelerbox met aansluitkap voor confectionering ter plaatse

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1683633
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	AF3DBC
Productcode	AF3DBC
GTIN	4017918170967
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	199,2 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	162 g
Douanetariefnummer	85366990
Land van herkomst	PL

SACB-4Q/4P-SC - verdelerbox

1683633

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1683633>



Technische gegevens

Opmerking

Montage-instructie	LET OP: let bij het leggen van leidingen op de maximale buigradius, omdat door te grote buigkrachten de beschermklasse in gevaar komt. Vang vóór de connector mechanische belastingen op, bijvoorbeeld door middel van kabelbinders.
Opmerking met betrekking tot de toepassing	Niet-bezette steekplaatsen dienen voor inbedrijfstelling te worden afgesloten. Passende afsluitelementen vindt u onder "Toebehoren".

Artikeleigenschappen

Producttype	verdelerbox
toepassing	Standaard
aantal polen	4
Aantal steekplAatsen	4
led	nee

Elektrische eigenschappen

bedrijfsspanning maximaal U_{max}	135 V
nominale spanning U_N	120 V AC
	120 V DC
nominale stroom totaal	12 A
stroombelastbaarheid per kanaal max.	4 A
stroombelastbaarheid per steekplaats	4 A

aansluitgegevens

Aderaansluiting

aansluitmethode sensor/actor	QUICKON
aansluitdoorsnede Signaalleiding flexibel	0,14 mm ² ... 1 mm ²
aansluitdoorsnede Voeding flexibel	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
aansluitdoorsnede AWG Signaalleiding flexibel	26 ... 17
aansluitdoorsnede AWG Voeding flexibel	24 ... 16
Striplengte Signaalleiding	10 mm
striplengte van de mantel	70 mm (stamkabel)
Aandraaimoment wartelmoer	2,5 Nm

Aansluitingen

steekplaats/pool = aderkleur of aansluiting	1 / 4 (A) = 1 / 4
	2 / 4 (A) = 2 / 4
	3 / 4 (A) = 3 / 4
	4 / 4 (A) = 4 / 4
	1-4 / 1 (+ 120 V) = U_N
	1-4 / 3 (0 V) = 0 V
	1-4 / 5 (PE) = PE

SACB-4Q/4P-SC - verdelerbox

1683633

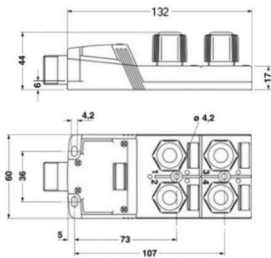
<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1683633>



Signalering

statusindicatie aanwezig	nee
--------------------------	-----

Afmetingen

Maatschets	
Breedte	60 mm
Hoogte	44 mm
lengte	132 mm
sleutelwijdte wartelmoer	22 mm

Materiaal

materiaal behuizing	PA
materiaal Gietmassa	PUR
Brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal contact	staal/koper
materiaal contactoppervlak	Sn
materiaal contactblok	PA 6.6
materiaal contact stamkabelzijde	CuZn
materiaal contactblok stamkabelzijde	PA 6.6 V0
materiaal contactoppervlak stamkabelzijde	NiSn
aderisolatiemateriaal	PVC / PE

Kabel/leiding

kabelbuitendiameter	6,5 mm ... 9,5 mm
Aansluitmethode	veerdrukaansluiting

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden	
beschermklasse	IP65
	IP67
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 60 °C
	-25 °C ... 50 °C (bij het aansluiten van de kabel dienen eveneens de aanwijzingen van de kabelfabrikant te worden opgevolgd)

SACB-4Q/4P-SC - verdelerbox

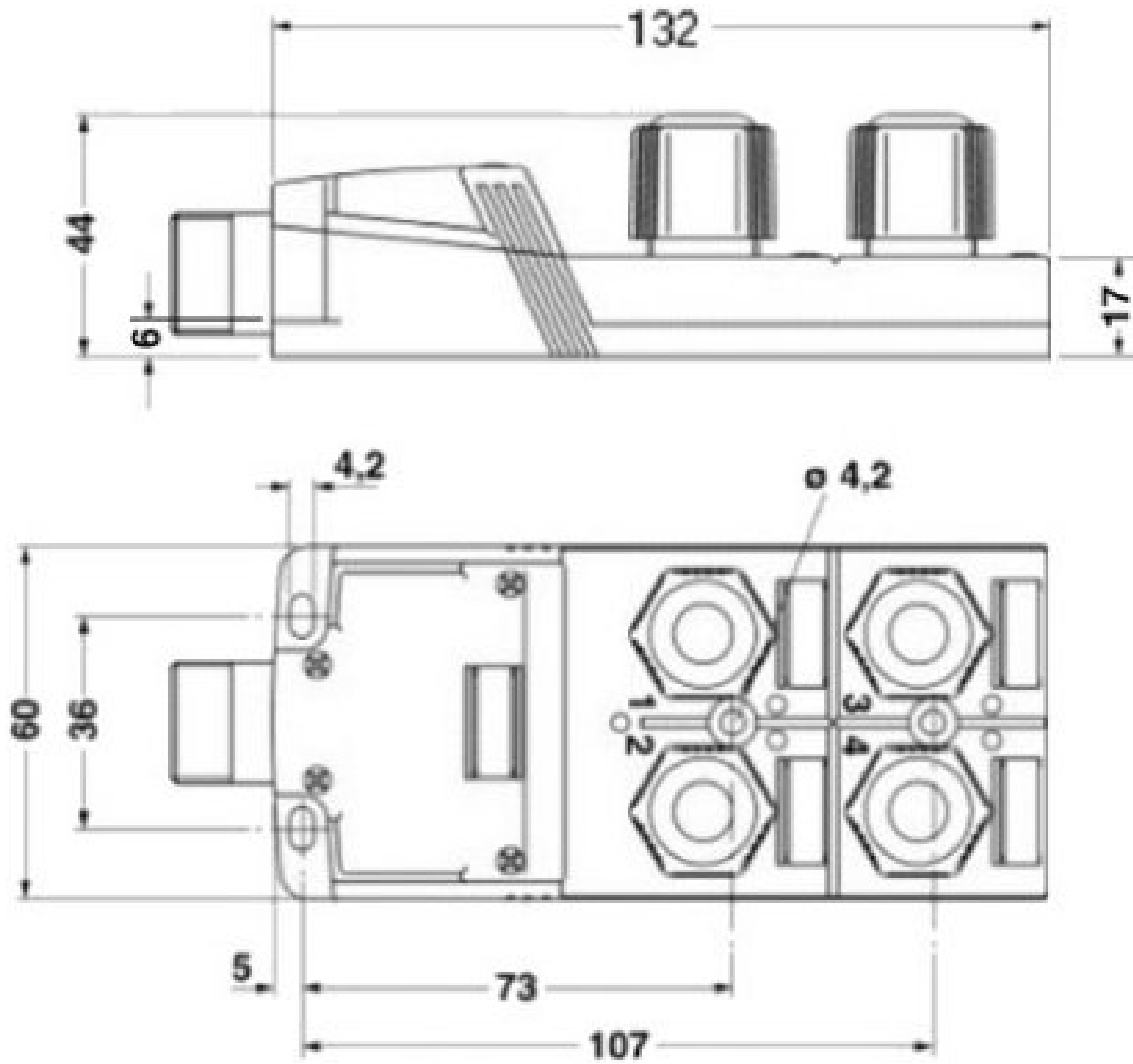
1683633

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1683633>



Tekeningen

Maatschets



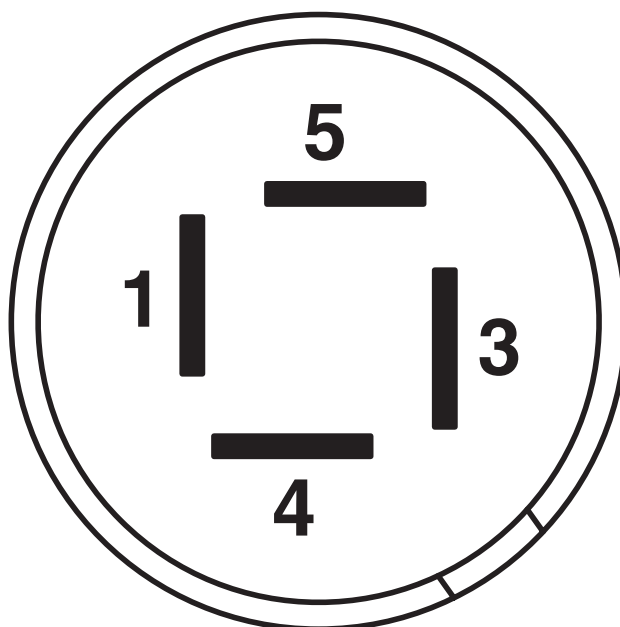
SACB-4Q/4P-SC - verdelerbox

1683633

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1683633>

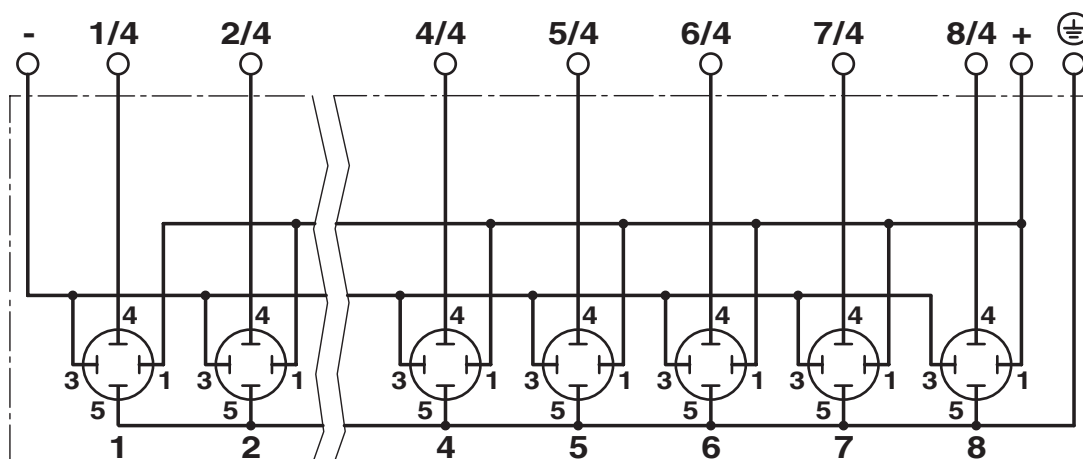


schematekening



QUICKON-aansluiting, 4-polig

schakelschema



SACB-4Q/4P-SC - verdelerbox

1683633

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1683633>



Classificaties

ECLASS

ECLASS-15.0	27440111
ECLASS-15.0	27440111

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251501
-------------	----------

SACB-4Q/4P-SC - verdelerbox

1683633

<https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1683633>



Environmental product compliance

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Een China RoHS declaratietabel met betrekking tot het artikel, is als download beschikbaar en vindt u bij het betreffende artikel onder Fabrikantverklaring. Voor geen van de artikelen met EFUP-E is een China RoHS declaratietabel beschikbaar en nodig.

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %
--	---

Phoenix Contact 2025 © - Alle rechten voorbehouden
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl