

SACB-8/16-L-10,0PVC FB - Splittbox



1555554

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1555554>

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.



Givarbox, M12-hona, 8 kontakter, 5-polig, dubbelkontakt, statusindikering: ja, pnp, stamkabelanslutning: fast anslutning 180°, PVC, kabellängd: 10 m, skärmning: nej

Fördelar

- Säker i fält tack vare gjuten kapsling och höga skyddsklasser
- Bekväm: ökad maskintillgänglighet genom snabb och enkel diagnostik
- Spara plats: fördelarbox med dubbel beläggning för två givare på en kontaktpunkt

Affärsmässiga uppgifter

Artikelnr	1555554
Antal/förp.	1 Styck
Minsta beställningsantal	1 Styck
Försäljningskod	AF3EAA
Produktnyckel	AF3EAA
GTIN	4046356170536
Vikt per styck (inklusive förpackning)	2 396 g
Vikt per styck (exklusive förpackning)	2 396 g
Tullnummer	85444290
Ursprungsland	DE

SACB-8/16-L-10,0PVC FB - Splittbox



1555554

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1555554>

Tekniska data

Anmärkning

Montageanvisning	OBS: Observera de tillåtna böjningsradierna vid dragning av kablar eftersom för stora böjkrakter kan utgöra en risk för kapslingsklassen. Skydda kontakten mot mekanisk belastning, t. ex. med hjälp av buntband.
Användningsanvisning	Platser som inte är belagda ska förslutas före idrifttagningen. Passande förslutningselement finns under "Tillbehör".

Artikelegenskaper

Produkttyp	Splittbox
Användning	Livsmedelsindustrin
Poltal	5
Antal kortplatser	8
Kodning	A
LED	ja

Systemegenskaper

Lokal diagnostik

Övervakad funktion	Spänningsförsörjning
optisk framställning	LED grön

Elektriska egenskaper

Maximal driftspänning $U_{\max}$	30 V DC
Lokal diagnos	Spänningsförsörjning LED grön
	Statusindikering I/O LED gul
Märkspänning U_N	24 V DC
Märkström totalt	12 A
Strömbelastningsförmåga per krets max.	2 A
Strömbelastningsförmåga per kontakt	4 A

Anslutningsdata

Ledaranslutning

Anslutning givare/ställdon	M12-hona
Åtdragningsmoment kontakt givarkabel	0,4 Nm

Anslutning

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

SACB-8/16-L-10,0PVC FB - Splittbox

1555554

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1555554>



4 / 4 (A) = GY
4 / 2 (B) = BNGN
5 / 4 (A) = PK
5 / 2 (B) = WHYE
6 / 4 (A) = RD
6 / 2 (B) = YEBN
7 / 4 (A) = BK
7 / 2 (B) = WHGY
8 / 4 (A) = VT
8 / 2 (B) = GYBN
1-8 / 1 (+ 24 V) = BN
1-8 / 3 (0 V) = BU
1-8 / 5 (PE) = GNYE

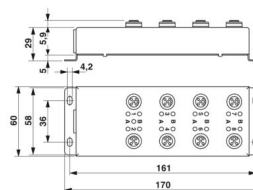
Signalering

Statusindikering finns

ja

Mått

Måttskiss



Bredd

60 mm

Höjd

35 mm

Längd

170 mm

Materialuppgifter

Material Gänghylsa	Rostfritt stål 1.4404
Material Kåpa	Rostfritt stål 1.4404
Material Gjutmassa	PUR
Material, packning O-ring	FKM
Material, kontakt	CuSn6
Material, kontaktyta	förgyllt
Material kontaktinsats	PBT

Kabel/ledare

Kabellängd	10 m
Anslutningstyp	Fast anslutning
Ytterdiameter	11,6 mm
Ledararea signalledning	16x 0,5 mm ²
Uppbyggnad signalkabel	64x 0,10 mm
AWG signalledning	20

SACB-8/16-L-10,0PVC FB - Splittbox



1555554

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1555554>

Ledararea strömförsörjning	3x 1 mm ²
ledaruppbyggnad spänningsmatning	128x 0,10 mm
AWG spänningsförsörjning	17
Antal böjcykler	1000000
körhastighet	3 m/s
körväg	5 m
Drifttemperatur	-40 °C ... 90 °C (vid fast montering)
	-5 °C ... 80 °C (vid rörlig förläggning)

Miljö- och livslängdsvillkor

Omgivningsförhållanden

Skyddsklass	IP65
	IP67
	IP69K
Drifttemperatur	-30 °C ... 80 °C

Standarder och bestämmelser

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

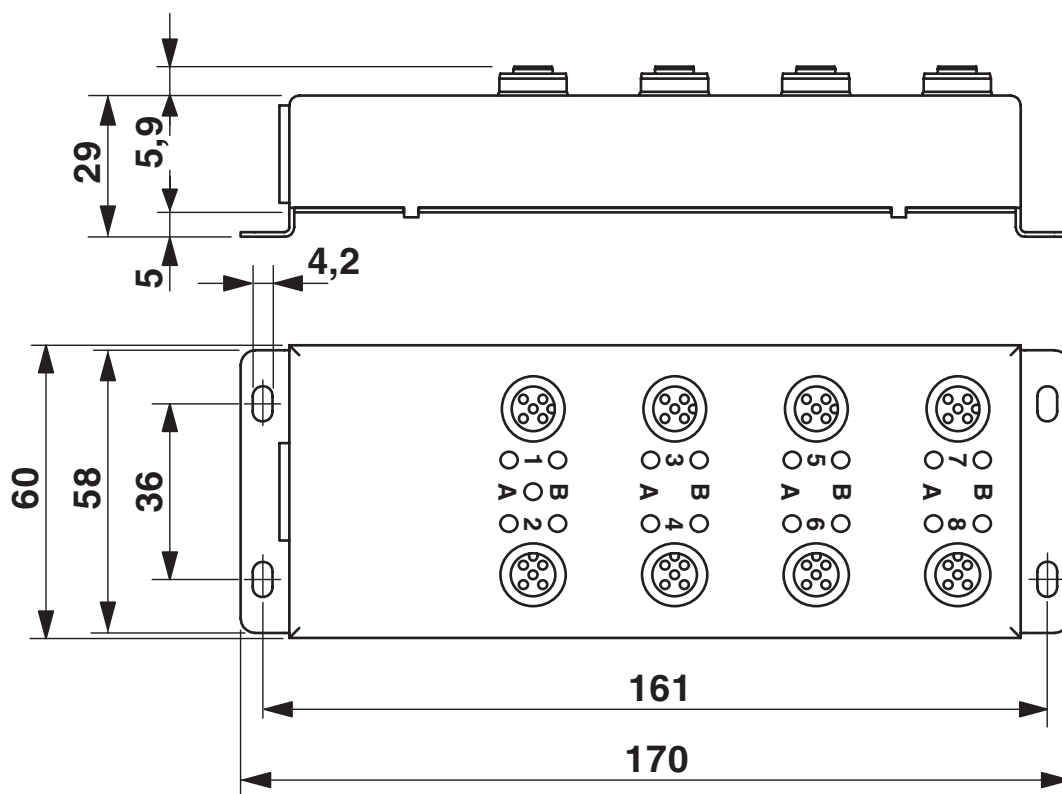
SACB-8/16-L-10,0PVC FB - Splittbox

1555554

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1555554>

Ritningar

Måttskiss



Måttskiss

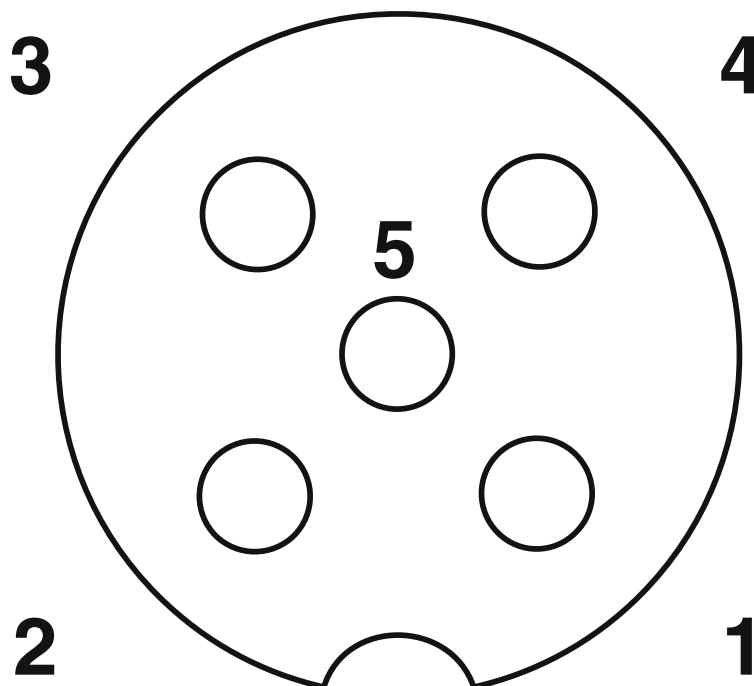
SACB-8/16-L-10,0PVC FB - Splittbox

1555554

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1555554>

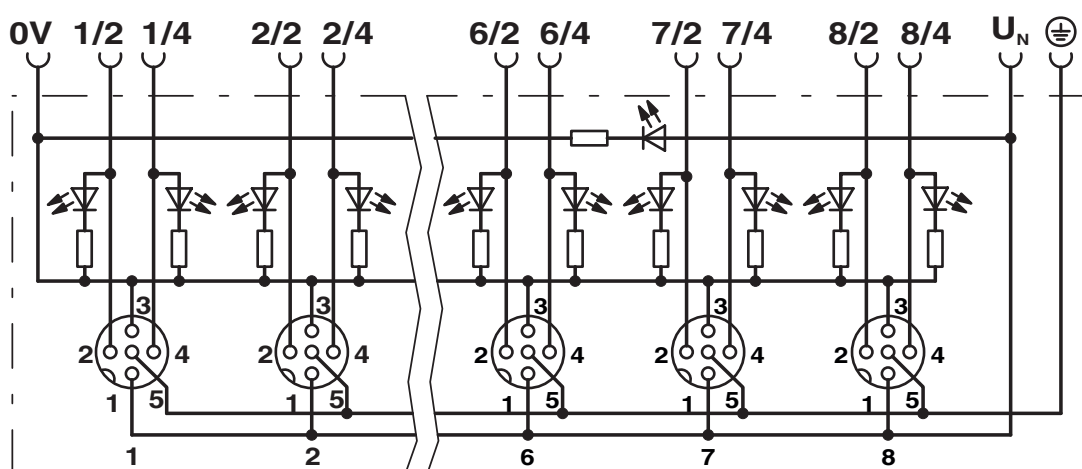


Schematisk ritning



Polbild hona M12, 5-polig, A-kodad, sett från honsidan

Kopplingsschema



SACB-8/16-L-10,0PVC FB - Splittbox



1555554

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1555554>

Klassifikationer

ECLASS

ECLASS-13.0	27440108
ECLASS-15.0	27440108

ETIM

ETIM 9.0	EC002585
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

SACB-8/16-L-10,0PVC FB - Splittbox

1555554

<https://www.phoenixcontact.com/se/produkter/1555554>



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