

I/O-boxar SACB med M 8-kontakter



De extremt små M 8-boxarna erbjuder vid ogynnsamma platsförhållanden ett optimalt utnyttjande av utrymmet. Utförandet med fast ansluten stamkabel SACB-PUR-M8 installeras där platsutrymmet är särskilt litet.

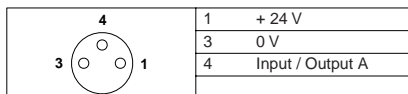
En parallell tiledning ansluts hos typerna SACB...-CON-M8 med M 23-rundstickförbindningen V-RC... , som levereras som en sats kontakter. Därmed blir kablaget konsekvent jackbart från styrsystem ända till givare.

M 23-anslutningshylsorna i 12- och 19-poligt utförande finns både som en sats kontakter och kontakter med förkonfektionerad stamkabel RCK... .

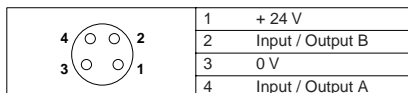
Anmärkning:

Hos M 8 SI-boxarna jackas kontakterna bara i vid montering (Snap-In-utförande). Lämplig givarkabel med fri kabelände finns dokumenterad på sidan 82.

Kabelskylten KME för etiketter (se katalogen CLIPLINE) lämpar sig för märkning av stamkabeln.



Kontakternas pin-konfiguration 3-polig



Kontakternas pin-konfiguration 4-polig

Färgbeteckning

BN = brun	VT = violett
PK = rosa	YE = gul
BK = svart	RD = röd
WH = vit	GN = grön
GY = grå	BU = blå



SACB-8/...-PUR-M8

I/O-box, med ansluten stamkabel

Beskrivning	Poltal	Kontakter	Stamkabel	Typ	Artikel-nr.	St. förp.
I/O-box, med stamkabel	3	8	5 m	SACB-8/3P-5,0PUR-M8	16 80 05 0	1
	3	8	5 m	SACB-8/3P-5,0PUR-M8 SI	16 80 13 1	
	3	8	10 m	SACB-8/3P-10,0PUR-M8	16 80 06 3	
	3	8	10 m	SACB-8/3P-10,0PUR-M8 SI	16 80 14 4	
	4	8	5 m	SACB-8/4P-5,0PUR-M8	16 80 07 6	
4	8	10 m	SACB-8/4P-10,0PUR-M8	16 80 08 9		
I/O-box, med						
	12-polig anslutning	3	8			
	12-polig Snap-In-anslutning	3	8			
19-polig anslutning	3	8				
Täckhuv, för outnyttjade kontakter				PROT-M8	16 82 54 0	5
Märkband, omärkt, 22-deligt, för egen märkning med märkpenna eller CMS-system				ZB 5/M8: OMÄRKT	16 99 94 4	20
Märkband med specialmärkning, 22-deligt, delbart, märkning enligt kunduppgifter				ZB 5/M8: SO/CMS...¹⁾	08 10 44 9	1
Anslutningshylsa M 23, rak, 12-polig, med lödanslutning, för kabeldiameter 8-12 mm, PG 11						
Anslutningshylsa M 23, vinklad, 12-polig, med lödanslutning, för kabeldiameter 8-12 mm, PG 11						
Anslutningshylsa M 23, rak, 19-polig, med lödanslutning, för kabeldiameter 10-14 mm, PG 13,5						
Anslutningshylsa M 23, vinklad, 19-polig, med lödanslutning, för kabeldiameter 10-14 mm, PG 13,5						
Anslutningshylsa M 23, rak, 12-polig, med stamkabel 5 m						
Anslutningshylsa M 23, vinklad, 12-polig, med stamkabel 5 m						
Anslutningshylsa M 23, rak, 19-polig, med stamkabel 5 m						
Anslutningshylsa M 23, vinklad, 19-polig, med stamkabel 5 m						
Anslutningshylsa M 23, rak, 12-polig, med stamkabel 10 m						
Anslutningshylsa M 23, vinklad, 12-polig, med stamkabel 10 m						
Anslutningshylsa M 23, rak, 19-polig, med stamkabel 10 m						
Anslutningshylsa M 23, vinklad, 19-polig, med stamkabel 10 m						
Tekniska data						
märkspänning				[V DC]	24	
till. driftspänning				[V DC]	30	
strömbelastning per kontakt				[A]	2	
SACB-summaström				[A]	12	
poltal per kontakt					3 / 4	
skyddsklass (IEC 60 529 / EN 60 529 / DIN VDE 0470-1)					IP 65	
gränssnitt					flexibel stamkabel / M 8-hona	
omgivningstemperatur				[°C]	- 20 till + 80	
Stamkabel (flexibel)						
signalkabel flexibel / AWG				[mm ²] / -	0,34 / 22	
spänningsförsörjning flexibel / AWG				[mm ²] / -	2 x 0,75 / 18	
kabeldiameter				[mm]	9,3 (SACB-8/3P..) / 10,9 (SACB-8/4P..)	
Omgivningstemperatur						
vid fast montering				[°C]	- 30 till + 70	
vid rörlig montering				[°C]	- 5 till + 70	
Isolationsmaterial (kåpa)					PA 6.6	
brännbarhetsklass enligt UL 94					V0	
Godkännanden						
					under framtagning	

¹⁾ V.g. ange önskad märkning vid beställningen.



SACB-8/...-CON-M8

I/O-box, med M 23-kontakt

Typ	Artikel-nr.	st. förp.
SACB-8/3P-12CON-M8 SACB-8/3P-12CON-M8 SI SACB-8/4P-19CON-M8	16 80 09 2 16 80 15 7 16 80 10 2	1
PROT-M8	16 82 54 0	5
ZB 5/M8: OMÄRKT	16 99 94 4	20
ZB 5/M8: SO/CMS... ¹⁾	08 10 44 9	1
V-RC/TGUM 11/KVD 11/LBL 12	10 00 04 1	1
V-RC/TWUM 11/KVD 11/LBL 12	10 00 04 3	1
V-RC/TGUM 13/KVD 13/LBL 16+3	10 00 04 2	1
V-RC/TWUM 13/KVD 13/LBL 16+3	10 00 04 4	1
RCK-TGUM/BL 12/5,0PUR-U RCK-TGUM/BL 12/10,0PUR-U	16 84 01 4 16 84 02 7	1
RCK-TWUM/BL 12/5,0PUR-U RCK-TWUM/BL 12/10,0PUR-U	16 84 03 0 16 84 04 3	1
RCK-TGUM/BL 16+3/5,0PUR-U RCK-TGUM/BL 16+3/10,0PUR-U	16 84 05 6 16 84 06 9	1
RCK-TWUM/BL 16+3/5,0PUR-U RCK-TWUM/BL 16+3/10,0PUR-U	16 84 07 2 16 84 08 5	1

24
30
2
12 (16 vid 19-polig)
3 / 4
IP 65
hane / M 8-hona
- 20 till + 80

9,1 (12-polig) / 11,6 (19-polig)

- 30 till + 70
- 5 till + 70
PA 6.6
V0

under framtagning

Ledarfärg	Kontakter	M 8-kontakter/pol (potential)
WH	1	1 / 4 (A)
GN	2	2 / 4 (A)
YE	3	3 / 4 (A)
GY	4	4 / 4 (A)
PK	5	5 / 4 (A)
RD	6	6 / 4 (A)
BK	7	7 / 4 (A)
VT	8	8 / 4 (A)
BN *	11	1-8 / 1 (+ 24 V)
BU *	9+10	1-8 / 3 (0 V)

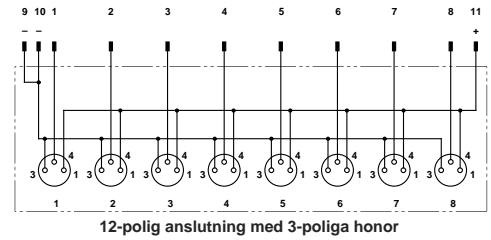
* försörjningskabel 0,75 mm².

Anslutna ledare/kontakter: SACB-8, paltal 3, 12-polig anslutning.

Ledarfärg	Kontakter	M 8-kontakter/pol (potential)
WH	15	1 / 4 (A)
GY/PK	7	1 / 2 (B)
GN	5	2 / 4 (A)
RD/BU	4	2 / 2 (B)
YE	16	3 / 4 (A)
WH/GN	8	3 / 2 (B)
GY	3	4 / 4 (A)
BN/GN	14	4 / 2 (B)
PK	17	5 / 4 (A)
WH/YE	9	5 / 2 (B)
RD	2	6 / 4 (A)
YE/BN	13	6 / 2 (B)
BK	11	7 / 4 (A)
WH/GY	10	7 / 2 (B)
VT	1	8 / 4 (A)
GY/BN	18	8 / 2 (B)
BN *	19	1-8 / 1 (+ 24 V)
BU *	6	1-8 / 3 (0 V)

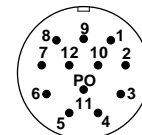
* försörjningskabel 0,75 mm².

Anslutna ledare/kontakter: SACB-8, paltal 4, 19-polig anslutning.



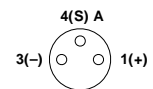
12-polig anslutning med 3-poliga honor

Polbild M 23

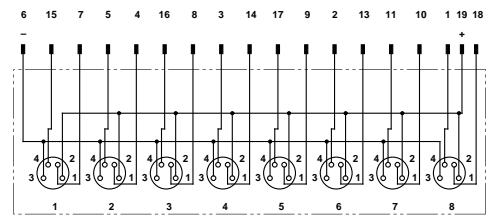


Hane 12-polig

Polbild M 8

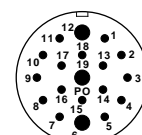


Hona 3-polig



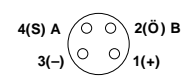
19-polig anslutning med 4-poliga honor

Polbild M 23

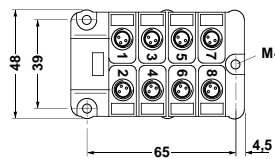
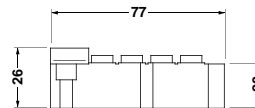


Hane 19-polig

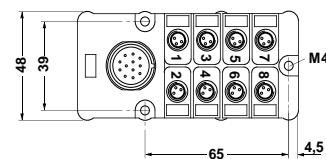
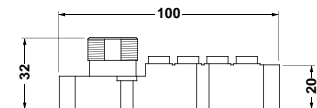
Polbild M 8



Hona 4-polig



SACB-8/...PUR-M8



SACB-8/...CON-M8