



Rundsteckverbinder IP68
Rundsteckverbinder AC 169 kompakt

AC 169 REBU/5 M20



Bestellinformation

Artikelnummer	18907
VPE	200
EAN	4028012133130

Ausführung

Ausführung	Einbaubuchse
Anschlussart	Schraub
Polzahl	5-polig
Farbe	schwarz
Fehlsteckschutz	ja
PE-Funktion	ja

Elektrische Daten

Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstrom	17,5 A
Bemessungsstoßspannung	4,0 kV
Schutzklasse gemäß EN 61140	SK II

Anschlussdaten

Nennquerschnitt	1,5 mm ²
Klemmbereich	0,25 - 1,5 mm ²
Leiterart	feindrähtig, mehrdrähtig, eindrätig
Abisolierlänge	6,0 mm
Klemmstellen pro Pol	1
Befestigungsmutter Montage	1,5 Nm
Kontaktschraube Montage	M2 - max. \cup 0,2 Nm
Gehäuseausbruch	M20
Polkennzeichnung	1-2-3-4-E
Wandstärke	1,0 - 9,0 mm

Umgebungsbedingungen

T _{max} Umgebungsluft (bei Bemessungsstrom)	60 °C
T _{max} Bauteil (Betrieb)	125 °C
T _{min} Bauteil (Betrieb)	-40 °C

Schutzart gemäß EN 60529	IP66/IP68
---------------------------------	-----------

Werkstoffe

Isolierkörper Werkstoff	PA 6.6
--------------------------------	--------

Kontakte Werkstoff	Messing
---------------------------	---------

Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V-0
--	-----

Approbationen

nach EN 61984	ja
----------------------	----

Zubehör

AC 169 RVKB M20	729184
------------------------	--------