

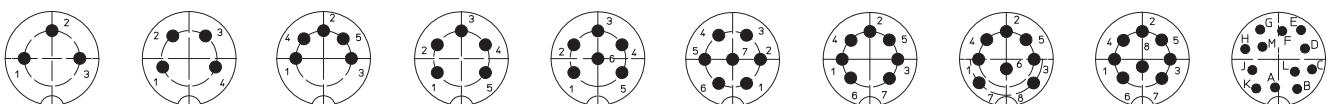
WSV

Stecker nach IEC 61076-2-106, IP 40, abgewinkelt, mit Schraubverschluss, Massekontakt, Knickschutzülle und Lötanschlüssen

- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|--|-------------------|--|-----------------------------|---|------------------------|----------------------------------|------------------------|---------------------------------|---------|----|----------------|------------------|-----------------|-----|---------------|-------------------|-------|-----------------|----------|------------------------------|
| 1. Temperaturbereich | -40 °C/+85 °C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. Werkstoffe | <table border="0"> <tr> <td>Kontaktträger</td> <td>PA GF</td> </tr> <tr> <td>Kontaktstift 3- bis 8-polig</td> <td>CuZn, versilbert und flashvergoldet</td> </tr> <tr> <td>Kontaktstift 12-polig</td> <td>CuZn, unternickelt und vergoldet</td> </tr> <tr> <td>Erdungsfahne</td> <td>CuZn, unternickelt und verzinkt</td> </tr> <tr> <td>Gehäuse</td> <td>PC</td> </tr> <tr> <td>Rändelschraube</td> <td>CuZn, vernickelt</td> </tr> <tr> <td>Knickschutzülle</td> <td>TPE</td> </tr> <tr> <td>Zugentlastung</td> <td>Stahl, vernickelt</td> </tr> <tr> <td>Hülse</td> <td>Stahl, verzinkt</td> </tr> <tr> <td>Schraube</td> <td>Edelstahl/Stahl, chromatiert</td> </tr> </table> | Kontaktträger | PA GF | Kontaktstift 3- bis 8-polig | CuZn, versilbert und flashvergoldet | Kontaktstift 12-polig | CuZn, unternickelt und vergoldet | Erdungsfahne | CuZn, unternickelt und verzinkt | Gehäuse | PC | Rändelschraube | CuZn, vernickelt | Knickschutzülle | TPE | Zugentlastung | Stahl, vernickelt | Hülse | Stahl, verzinkt | Schraube | Edelstahl/Stahl, chromatiert |
| Kontaktträger | PA GF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kontaktstift 3- bis 8-polig | CuZn, versilbert und flashvergoldet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Kontaktstift 12-polig | CuZn, unternickelt und vergoldet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Erdungsfahne | CuZn, unternickelt und verzinkt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gehäuse | PC | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rändelschraube | CuZn, vernickelt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Knickschutzülle | TPE | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zugentlastung | Stahl, vernickelt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hülse | Stahl, verzinkt | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schraube | Edelstahl/Stahl, chromatiert | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. Mechanische Daten | <table border="0"> <tr> <td>Kontaktierung mit</td> <td>Kupplungen 032098, 032099, KFR, KfV, KGR, KGV, KV, WKV</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Kupplungen nach IEC 61076-2-106 und IEC 60130-9</td> </tr> <tr> <td> Schutzart¹</td> <td>IP 40</td> </tr> <tr> <td> Weiteres siehe Tabelle</td> <td></td> </tr> </table> | Kontaktierung mit | Kupplungen 032098, 032099, KFR, KfV, KGR, KGV, KV, WKV | | Kupplungen nach IEC 61076-2-106 und IEC 60130-9 | Schutzart ¹ | IP 40 | Weiteres siehe Tabelle | | | | | | | | | | | | | |
| Kontaktierung mit | Kupplungen 032098, 032099, KFR, KfV, KGR, KGV, KV, WKV | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Kupplungen nach IEC 61076-2-106 und IEC 60130-9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schutzart ¹ | IP 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Weiteres siehe Tabelle | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. Elektrische Daten | Weiteres siehe Tabelle | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
- ¹ nach DIN EN 60529,
nur in verschraubtem Zustand mit einem dazugehörigen Gegenstück
- ² nach VDE 0110/IEC 60664

*a 12-polige Ausführung Ø 1,0 mm
12 pole version Ø 1.0 mm
version à 12 pôles Ø 1,0 mm

Polbilder, von der Lötseite gesehen
Pin configurations, solder side view
Schémas de raccordement, vus du côté à souder



WSV 30

WSV 40

WSV 50

WSV 50/6

WSV 60

WSV 70

WSV 71

WSV 80

WSV 81

WSV 120

Rundsteckverbinder mit Schraubverschluss nach IEC 61076-2-106, IP 40
Circular connectors with threaded joint acc. to IEC 61076-2-106, IP 40
Connecteurs circulaires avec verrouillage à vis suivant CEI 61076-2-106, IP 40

WSV	
Plug acc. to IEC 61076-2-106, IP 40, angular, with threaded joint, ground contact, bend protection and solder terminals	
1. Temperature range	-40 °C/+85 °C
2. Materials	Insulating body PA GF Contact pin 3 to 8 poles CuZn, silvered and flash gilded Contact pin 12 poles CuZn, pre-nickelated and gilded Grounding spring CuZn, pre-nickelated and tinned Housing PC Knurled screw CuZn, nickelated Bend protection TPE Strain relief steel, nickelated Sleeve steel, zincated Screw stainless steel/steel, chromated
3. Mechanical data	Mating with sockets 032098, 032099, KFR, KFU, KGR, KGV, KV, WKV sockets according to IEC 61076-2-106 and IEC 60130-9 IP 40 Protection ¹ For further information see table
4. Electrical data	For further information see table
¹	according to DIN EN 60529, only in locked position with a proper counterpart
²	according to VDE 0110/IEC 60664

WSV	
Connecteur mâle suivant CEI 61076-2-106, IP 40, angulaire, avec verrouillage à vis, contact de masse, protecteur contre pliage et connexion par soudure	
1. Température d'utilisation	-40 °C/+85 °C
2. Matériaux	Corps isolant PA GF Contact à broche 3 à 8 pôles CuZn, argenté et doré flash Contact à broche 12 pôles CuZn, sous-nickelé et étamé Ressort de terre CuZn, sous-nickelé et étamé Boîtier PC Vis moletée CuZn, nickelé Protection contre pliage TPE Décharge de traction acier, nickelé Douille acier, zingué Vis acier inoxydable/acier, chromaté
3. Caractéristiques mécaniques	Raccordement avec connecteurs femelles 032098, 032099, KFR, KFU, KGR, KGV, KV, WKV connecteurs femelles suivant CEI 61076-2-106 et CEI 60130-9 IP 40 Protection ¹ Pour plus de détails, voir tableau
4. Caractéristiques électriques	Pour plus de détails, voir tableau
¹	suitivant DIN EN 60529, uniquement à l'état verrouillé avec un propre pendant
²	suitivant VDE 0110/CEI 60664

Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit (VE) Package unit (PU) Unité d'emballage (UE)	Anschlussquerschnitt Wire section Section de racc. de fil	Kabeldurchmesser Cable diameter Diamètre de câble	Bemessungsstrom Rated current Courant assigné	Bemessungsspannung ² Rated voltage ² Tension assignée ²	Prüfspannung Test voltage Tension d'essai	Isolationswiderstand Insulation resistance Résistance d'isolement	Kontaktkapazität Contact capacitance Capacité de contact
			mm ²	mm	A	V AC	kV AC eff.	GΩ	pF
WSV 30	3	50	0,75	6	5	250	2	> 10	~ 2
WSV 40	4	50	0,75	6	5	250	2	> 10	~ 2
WSV 50	5	50	0,75	6	5	60	1	> 10	~ 3
WSV 50/6	5	50	0,75	6	5	250	2	> 10	~ 2
WSV 60	6	50	0,75	6	5	250	2	> 10	~ 2
WSV 70	7	50	0,75	6	5	250	2	> 10	~ 2
WSV 71	7	50	0,75	6	5	60	1	> 10	~ 3
WSV 80	8	50	0,75	6	5	60	1	> 10	~ 3
WSV 81	8	50	0,75	6	5	60	1	> 10	~ 3
WSV 120	12	50	0,25	6	3	60	1	> 10	~ 3

Verpackung: im Karton
 Packaging: in a cardboard box
 Emballage: dans un carton

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Circular Metric Connectors](#) category:

Click to view products by [Lumberg](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[1424048](#) [1021212](#) [600X518037X](#) [6STD09SAM99B70X](#) [6STD15PCR99B70A](#) [8R4000A16M020](#) [1200910002](#) [1201150041](#) [1203580030](#)
[1200700064](#) [1200700263](#) [1200700416](#) [1200730102](#) [1200770002](#) [1-2823588-2](#) [130203-0054](#) [1300140026](#) [1300150099](#) [1-3637-600-5205](#)
[1545399](#) [1594331](#) [1600413](#) [1612606](#) [1612618](#) [1614660](#) [1A4000-348](#) [CA06EW24-10P-B-03](#) [21036836414](#) [2823064-1](#) [1610759](#) [A1642LK-](#)
[II-T](#) [1R3006A20M005](#) [41-01016](#) [41-40011](#) [41-40017](#) [42-00006](#) [42-01015](#) [4-22279-4](#) [4-22281-1](#) [4-22284-9](#) [43-00002](#) [43-00113](#) [43-00130](#)
[43-01028](#) [43-01034](#) [43-01088](#) [43-01090](#) [43-01203](#) [43-01209](#) [43-01335](#)