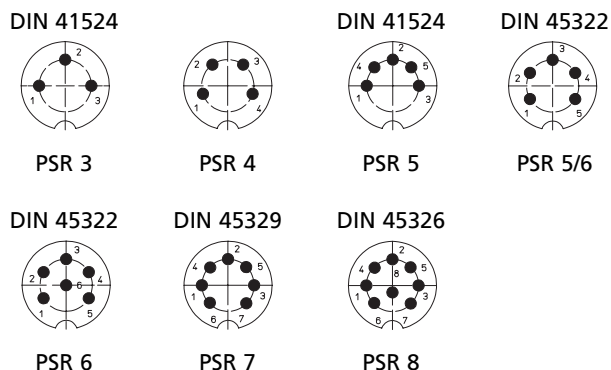


Polbilder, von der Lötseite gesehen
Pin configurations, solder side view
Schémas de raccordement, vis du côté à souder



Bestellbezeichnung Designation Désignation	Polzahl Poles Pôles	Verpackungseinheit Package unit Unité d'emballage
PSR 3	3	80
PSR 4	4	80
PSR 5	5	80
PSR 5/6	5	80
PSR 7	7	80
PSR 8	8	80

Verpackung: lose im Karton oder Kunststoffbeutel
Packaging: in bulk in a cardboard box or a plastic bag
Emballage: en vrac dans un carton ou sachet en plastique

PSR

DIN-Stecker, gerade Ausführung, geschirmt, mit Bajonettverschluss, Metallgehäuse, Knickschutz und Lötanschlüssen

- Anwendungsklasse¹** HSF
- Werkstoffe**
Kontaktträger Duroplast
Kontaktstift CuZn, unternickelt und verzinkt
Gehäuse Zn-Druckguss, verkupfert u. vernickelt
Bajonettmutter Zn-Druckguss, verkupfert u. vernickelt
Schraube St, vernickelt
Knickschutz PVC
- Mechanische Daten**
Steckzyklen > 500
Kontaktierung mit DIN-Kupplungen PKR, PBR
- Elektrische Daten**
Bemessungsstrom 3 A
Bemessungsspannung 34 V DC
Prüfspannung 500 V/60 s
Isolationswiderstand > 100 GΩ
¹ nach DIN 40040

PSR

DIN plug, straight version, shielded, with bayonet lock, metal housing, bend protection and solder terminals

- Application class¹** HSF
- Materials**
Body Duroplastic
Contact pin CuZn, pre-nickelated and tinned
Housing Zn diecast, coppered and nickelated
Bayonet nut Zn diecast, coppered and nickelated
Screw St, nickelated
Bend protection PVC
- Mechanical data**
Mating cycles > 500
Mating with DIN sockets PKR, PBR
- Electrical data**
Rated current 3 A
Rated voltage 34 V DC
Test voltage 500 V/60 s
Insulation resistance > 100 GΩ
¹ according to DIN 40040

PSR

Connecteur mâle DIN, version droite, blindé, avec verrouillage à baïonnette, boîtier métallique, protection contre pliage et connexion par soudure

- Classe d'utilisation¹** HSF
- Matériaux**
Corps isolant Duroplaste
Contact à broche CuZn, sous-nickelé and étamé
Boîtier Zn moulé sous pression, cuivré et nickelé
Vis St, nickelé
Protection contre pliage PVC
- Caractéristiques mécaniques**
Nombre de manœuvres > 500
Raccordement avec connecteurs femelles DIN PKR, PBR
- Caractéristiques électriques**
Courant assigné 3 A
Tension assignée 34 V DC
Tension d'essai 500 V/60 s
Résistance d'isolement > 100 GΩ
¹ suivant DIN 40040