

Sondes de contact, réceptacles

Série avec pas de montage minimum de 1.4mm/1.5mm/1.7mm

■ **Caractéristiques :** l'usinage du D.I. de la butée du réceptacle est légèrement inférieur pour empêcher la sonde de chuter.

■ **Sondes de contact - Pas de montage minimum de 1.4mm**

■ **Réceptacles - Pas de montage minimum de 1.4mm**

NP68SF NP68

Formes d'embout (A-H) and **Formes d'extrémité** (AS, NR68S)

Le réceptacle comporte une butée qui empêche la sonde de chuter.

■ **Sondes de contact**

N°	Pièce	Matériau	Traitement de surface
①	Plongeur	ISO-TC90 équiv.	Placage rhodium sur sous-couche nickel
②	Cylindre	Bronze phosphoreux	Placage or sur sous-couche nickel
③	Ressort	Acier à ressort (JIS-SWP)	Placage or

■ **Réceptacles**

N°	Matériau	Traitement de surface
④ ⑤	Laiton	Placage or sur sous-couche nickel

• **Formes d'embout NP68SF et NP68** La forme d'embout K n'est pas disponible pour NP68SF.

Formes d'extrémité à réceptacle

NR68 Type à soudage, serti NR68S Type à soudage

■ **Sondes de contact - Pas de montage minimum de 1.5mm**

■ **Réceptacles - Pas de montage minimum de 1.5mm**

NP88 NP88HD

Formes d'embout (A-H) and **Formes d'extrémité** (AS, NR88S)

Le réceptacle comporte une butée qui empêche la sonde de chuter.

■ **Sondes de contact**

N°	Pièce	Matériau	Traitement de surface
①	Plongeur	ISO-TC90 équiv.	Placage rhodium sur sous-couche nickel
②	Cylindre	Laiton	Placage or sur sous-couche nickel
③	Ressort	Acier à ressort (JIS-SWP)	Placage or

■ **Réceptacles**

N°	Matériau	Traitement de surface
④ ⑤	Laiton	Placage or sur sous-couche nickel

• **Formes d'embout NP88 et NP88HD**

Formes d'extrémité NR88S

■ **Sondes de contact - Pas de montage minimum de 1.7mm**

■ **Réceptacles - Pas de montage minimum de 1.7mm**

NP45S3SF NP45S3

Formes d'embout (A-H) and **Formes d'extrémité** (AS, NR45S)

Le réceptacle comporte une butée qui empêche la sonde de chuter.

■ **Sondes de contact**

N°	Pièce	Matériau	Traitement de surface
①	Plongeur	ISO-TC90 équiv.	Placage rhodium sur sous-couche nickel
②	Cylindre	Laiton	Placage or sur sous-couche nickel
③	Ressort	Acier inoxydable	-

■ **Réceptacles**

N°	Matériau	Traitement de surface
④ ⑤	Laiton	Placage or sur sous-couche nickel

• **Formes d'embout NP45S3SF, NP45S3** * Pour les formes d'embout B, D, E15 et J, le matériau du plongeur est EN CW101C équiv.

Formes d'extrémité NR45S

Formes d'extrémité NR45S

B Type à soudage, serti C Type à soudage

■ **Sondes de contact - Pas de montage minimum de 1.7mm**

■ **Réceptacles - Pas de montage minimum de 1.7mm**

NP45SF NP45 NP45HD

Formes d'embout (A-H) and **Formes d'extrémité** (AS, NR45T)

Le réceptacle comporte une butée qui empêche la sonde de chuter.

■ **Sondes de contact**

N°	Pièce	Matériau	Traitement de surface
①	Plongeur	en CW101C équiv.	Placage rhodium sur sous-couche nickel
②	Cylindre	Laiton	Placage or sur sous-couche nickel
③	Ressort	Acier inoxydable	-

* Pour NP45HD, le ressort est en acier à ressort (JIS-SWP).

■ **Réceptacles**

N°	Matériau	Traitement de surface
④ ⑤	Laiton	Placage or sur sous-couche nickel

• **Formes d'embout NP45SF, NP45, NP45HD** * Pour la forme d'embout C, le matériau du plongeur est ISO-TC90 équiv.

Formes d'extrémité NR45T

B Type à soudage, serti C Type à soudage

■ **Sondes de contact**

Référence pièce	Pas de montage (min.)	Pleine course	Pression du ressort Original	2/3 de course	Courant admissible	Résistance	Cycle de remplacement (référence)	Prix unitaire (1 à 99 pièces)	Remise sur volume 70-99	Remise sur volume 100-500
NP68SF	1.4mm	4.3mm	25gf	50gf	2.5A	60mΩ	100,000 fois			
NP68			30gf	90gf						
NP88	1.5mm	2.5mm	10gf	50gf	3A	60mΩ	250,000 fois			
NP88HD			30gf	100gf						
NP45S3SF	1.7mm	3.0mm	25gf	50gf	3A	60mΩ	300,000 fois			
NP45S3			30gf	100gf						
NP45SF	1.7mm	5.0mm	10gf	50gf	3A	60mΩ	300,000 fois			
NP45			30gf	100gf						
NP45HD			40gf	150gf						

■ **Réceptacles**

Référence pièce	Sonde de contact associée	Dimension du trou de montage pour ajustement force (référence)	Prix unitaire (1 à 99 pièces)	Remise sur volume 70-99	Remise sur volume 100-500
NR68	NP68SF	0.83-0.84mm			
NR68S	NP68				
NR88	NP88	1.08-1.09mm			
NR88HD	NP88HD				
NR45S	NP45S3SF	1.39-1.41mm			
NR45S3	NP45S3				
NR45	NP45SF	1.39-1.41mm			
NR45T	NP45				
NR45HD	NP45HD	1.47-1.49mm			

■ **Réceptacles avec fil de sortie**

Référence pièce	Sélection de la couleur de câble	Longueur du fil de sortie (mm)	Fil de sortie	Fil	Tension de fonctionnement maximale	Réceptacles utilisés	Prix unitaire (1 à 99 pièces)	Remise sur volume 70-99	Remise sur volume 100-500
NR68	W R BL (blanc) (rouge) (bleu)	400 1000	Ø0.63	Ø0.12x7 pièces	250V	NR68 NR88 NR45S-B NR45-B			
NR88			Ø0.63	Ø0.12x7 pièces					
NRSB45			Ø1.0	Ø0.08x40 pièces					
NRB45			Ø1.0	Ø0.08x40 pièces					

Ordering Example: Référence pièce - Forme de l'embout de la pointe - Couleur du fil de sortie - Longueur du fil de sortie

Exemple: NP68SF - A - W - 1000

