

Connecteurs rotatifs

Embase ronde / Embase compacte

■ **Caractéristiques** : les écrans tactiles et les boîtiers peuvent pivoter librement.

Embase ronde



RoHS 10

A embase compacte



RoHS 10

Type	M	S	A		
Embase ronde / A embase compacte	Matériau	Traitement de surface	Levier de serrage	Vis	Ecrou
ROCN / WROCN	EN 1.0038 équiv.	Placage autocatalytique au nickel	CLMD	CB8-20x4	LBNR8x4
ROCK / WROCK	EN 1.0038 équiv.	Oxydé noir	CLMD	CB8-20x4	LBNR8x4
ROCSH / WROCS	EN 1.4301 équiv.	-	CLMS	SCB8-20x4	SLBNR8x4

Embase ronde

A embase compacte

⚠ La butée interne de la structure empêche la rotation à 360° pour éviter la torsion des câbles.
 ⚠ Évitez les chocs excessifs au niveau de la butée interne lors de la rotation pour ne pas causer de dommages.

Référence pièce		A	D	D ₁	G (PF)	F	H	C	V	P.C.D.	C ₁	W	W ₁	Z	Diamètre intérieur	*Valeurs de référence	
Type	Nominal															X ₁ (N)	X ₂ (N)
Embase ronde ROCN ROCK ROCSH	28	20	50	85	G1	23	55	3	35	65	1.5	52	34	56	G28	16.4	23.5
	36	28	60	95	G1 1/4	26	58		45	75		62	44	62	G36	17.2	24.8
	42	33	65	100	G1 1/2				50	80		67	49	64	G42	18.4	30.3
	54	48	80	120	G2	27	59		64	95		82	64	72	G54	19.6	32.3
A embase compacte WROCN WROCK WROCS	70	62	96	138	G2 1/2	32	63	5	78	112	3	98	76	82	G70	20.8	33.4
	82	72	106	148	G3				90	122		108	86	88	G82	22	34.1
	92	85	118	160	G3 1/2	37	68		103	134		120	94	96	G92	23.2	36.7

⚠ Noter que les tubes creux applicables répondent à la norme JIS C 8305 sur les conduits rigides en acier, tandis que la section filetée est conforme à JIS B 0202 sur les filetages parallèles des tubes. (Les filetages des conduites électriques ne s'adaptent pas.) ⚠ Les valeurs de référence ne sont pas des valeurs garanties.

Ordering Example **ROCN42**

ex Exemple

Ex. d'application 1

Ex. d'application 2

* En supposant que la charge du BOITIER est de 50kg.
 • Comme illustré à l'exemple d'application 1, X₁(N) est la force nécessaire pour tourner la poignée.
 • Comme illustré à l'exemple d'application 2, X₂(N) est la force nécessaire pour tourner la poignée.

Nominal	Prix unitaire					
	Embase ronde		A embase compacte			
	ROCN	ROCK	ROCSH	WROCN	WROCK	WROCS
28						
36						
42						
54						
70						
82						
92						

Connecteurs rotatifs

Couple de charge admissible - Embase simple/double

■ **Caractéristiques** : des manchons exempts d'huile intégrés permettent une utilisation soumise à des couples de charge.

Embase simple



RoHS 10

Embase double



RoHS 10

Type	M	S	A		
Embase simple / A embase double	Matériau	Traitement de surface	Levier de serrage	Vis	Ecrou
HRCN / HRCNW	EN 1.0038 équiv.	Placage autocatalytique au nickel	CLMD	CB8-20x6	LBNR8x6

Embase simple (HRCN)

Embase double (HRCNW)

⚠ La butée interne de la structure empêche la rotation à 360° pour éviter la torsion des câbles.
 ⚠ Évitez les chocs excessifs au niveau de la butée interne lors de la rotation pour ne pas causer de dommages.

Embase simple

Référence pièce		A	D	D ₁	G (PF)	F	H	C	V	P.C.D.	C ₁	Diamètre intérieur	Couple de charge admissible (valeurs calculées) en N · m	Prix unitaire 1 à 4 pièce(s)
Type	Nominal													
HRCN	42	35	75	110	G1 1/2	26	85	3	50	90	1.5	G42	300	
	54	50	90	125	G2	27	85		64	105		G54	500	
	70	65	105	140	G2 1/2	32	85		78	120		G70	750	
	82	80	120	155	G3	37	90		92	135		G82	1000	

⚠ Noter que les tubes creux applicables répondent à la norme JIS C 8305 sur les conduits rigides en acier, tandis que la section filetée est conforme à JIS B 0202 sur les filetages parallèles des tubes. (Les filetages des conduites électriques ne s'adaptent pas.) ⚠ Les couples de charge admissibles ne sont pas des valeurs garanties.

Embase double

Référence pièce		A	D	D ₁	H	C	P.C.D.	Couple de charge admissible (valeurs calculées) en N · m	Prix unitaire 1 à 4 pièce(s)
Type	Nominal								
HRCNW	42	35	75	110	85	1.5	90	300	
	54	50	90	125	85		105	500	
	70	65	105	140	85		120	750	
	82	80	120	155	90		135	1000	

⚠ Les couples de charge admissibles ne sont pas des valeurs garanties. ⚠ Pour les commandes supérieures aux valeurs indiquées, demander un devis.

Ordering Example **HRCNW54**

ex Exemple

Utilisable avec un couple de charge

Boîtier à monter sans colonne creuse