

Bagues collectrices Ethernet (Type de capsule)



● Caractéristiques

- ⊗ Ethernet haut débit : Prend en charge Ethernet 100 Mbit/s/1 Gbit/10 Gbit/s avec une transmission de données stable, aucune perte de paquets et une dégradation minimale du signal.
- ⊗ Combinaison alimentation et données : Comprend le transfert d'alimentation avec les données Ethernet.
- ⊗ Durable et fiable : Conçu pour résister aux environnements difficiles et garantir des performances stables.
- ⊗ Design compact : Peu encombrant et facile à intégrer à divers systèmes.
- ⊗ Options personnalisables : Adapté à des besoins spécifiques, notamment en termes de quantité d'Ethernet, d'autres types de signaux, de courant, de tension et de types de connecteurs.

● Applications:

- ⊗ Robotique
- ⊗ Machines tournantes
- ⊗ Vidéosurveillance et surveillance
- ⊗ Aérospatiale et aviation
- ⊗ Équipement médical
- ⊗ Systèmes de test automatisés



● Tableau de sélection

Collecteurs tournants Ethernet (type capsule)							
Série	Modèle	OD (mm)	Ethernet		Current		IP
			Prise en charge Ethernet	Canaux Ethernet (ensemble)	Intensité nominale (A)	Circuits de courant	
LPC-06	LPC-06-01E2	φ22	100MbpsV	1	/	/	IP40~IP68
LPC-12	LPC-12-0602-01E2	φ22	100MbpsV	1	2A	6	IP40~IP68
	LPC-12-0205-01E2		100MbpsV	1	5A	2	
	LPC-12-01E3		1GbpsV	1	/	/	
LPC-18	LPC-18-0602-02E2	φ22	100MbpsV	2	2A	6	IP40~IP68
	LPC-18-0602-01E3		1GbpsV	1	2A	6	
	LPC-18-0305-02E2		100MbpsV	2	5A	3	
	LPC-18-0305-01E3		1GbpsV	1	5A	3	
	LPC-18-0210-01E2		100MbpsV	1	10A	2	
	LPC-18-0210-01E3		1GbpsV	1	10A	2	
	LPC-18-01E4		10GbpsV	1	/	/	
LPC-24	LPC-24-1202-02E2	φ22	100MbpsV	2	2A	12	IP40~IP68
	LPC-24-1202-01E3		1GbpsV	1	2A	12	
	LPC-24-0405-02E2		100MbpsV	2	5A	4	
	LPC-24-0405-01E3		1GbpsV	1	5A	4	
	LPC-24-0310-02E2		100MbpsV	2	10A	3	
	LPC-24-0310-01E3		1GbpsV	1	10A	3	
	LPC-24-0602-01E4		10GbpsV	1	2A	6	
LPC-30	LPC-30-2002-02E2	φ22	100MbpsV	2	2A	20	IP40~IP68
	LPC-30-2002-01E3		1GbpsV	1	2A	20	
	LPC-30-0605-02E2		100MbpsV	2	5A	6	
	LPC-30-0605-01E3		1GbpsV	1	5A	6	
	LPC-30-0410-02E2		100MbpsV	2	10A	4	
	LPC-30-0410-01E3		1GbpsV	1	10A	4	
	LPC-30-1202-01E4		10GbpsV	1	2A	12	
	LPC-30-0405-01E4		10GbpsV	1	5A	4	
	LPC-30-0210-01E4		10GbpsV	1	10A	2	

● Tableau de sélection

Collecteurs tournants Ethernet (type capsule)							
Série	Modèle	OD (mm)	Ethernet		Current		IP
			Prise en charge Ethernet	Canaux Ethernet (ensemble)	Intensité nominale (A)	Circuits de courant	
LPC-36	LPC-36-2402-02E2	φ22	100MbpsV	2	2A	24	IP40~IP68
	LPC-36-2402-01E3		1GbpsV	1	2A	24	
	LPC-36-0605-03E2		100MbpsV	3	5A	6	
	LPC-36-0605-02E3		1GbpsV	2	5A	6	
	LPC-36-0510-02E2		100MbpsV	2	10A	5	
	LPC-36-0510-01E3		1GbpsV	1	10A	5	
	LPC-36-02E4		10GbpsV	2	/	/	
LPC-56	LPC-56-3002-04E2	φ25	100MbpsV	4	2A	30	IP40~IP68
	LPC-56-3002-02E3		1GbpsV	2	2A	30	
	LPC-56-1205-04E2		100MbpsV	4	5A	12	
	LPC-56-1205-02E3		1GbpsV	2	5A	12	
	LPC-56-0610-04E2		100MbpsV	4	10A	6	
	LPC-56-0610-02E3		1GbpsV	2	10A	6	
	LPC-56-06E3		10GbpsV	6	/	/	
LPC-76	LPC-76-3002-06E2	φ35.5	100MbpsV	6	2A	30	IP40~IP68
	LPC-76-3002-04E3		1GbpsV	4	2A	20	
	LPC-76-1205-06E2		100MbpsV	6	5A	12	
	LPC-76-1205-04E3		1GbpsV	4	5A	12	
	LPC-76-0610-02E2		100MbpsV	2	10A	6	
	LPC-76-0610-01E3		1GbpsV	1	10A	6	
	LPC-76-0615-04E2		100MbpsV	4	15A	6	
	LPC-76-0615-02E3		1GbpsV	2	15A	6	
	LPC-76-0620-02E2		100MbpsV	2	20A	6	
	LPC-76-0620-01E3		1GbpsV	1	20A	6	
LPM-06	LPM-06-01E2	φ12.5	100MbpsV	1	/	/	IP40~IP68
LPM-12	LPM-12-0402-01E2	φ12.5	100MbpsV	1	2A	4	IP40~IP68
	LPM-12-0105-01E2		100MbpsV	1	5A	1	
	LPM-12-01E3		1GbpsV	1	/	/	

● Tableau de sélection

Collecteurs tournants Ethernet (type capsule)							
Série	Modèle	OD (mm)	Ethernet		Current		IP
			Prise en charge Ethernet	Canaux Ethernet (ensemble)	Intensité nominale (A)	Circuits de courant	
LPM-18	LPM-18-1201-01E2	φ12.5	100MbpsV	1	1A	12	IP40~IP68
	LPM-18-0601-02E2		100MbpsV	2	1A	6	
	LPM-18-0601-01E3		1GbpsV	1	1A	6	
	LPM-18-0205-02E2		100MbpsV	2	5A	2	
	LPM-18-0205-01E3		1GbpsV	1	5A	2	
LPM-24	LPM-24-0601-03E2	φ15.5	100MbpsV	3	1A	6	IP40~IP68
	LPM-24-0601-02E3		1GbpsV	2	1A	6	
	LPM-24-1201-02E2		100MbpsV	2	1A	12	
	LPM-24-1201-01E3		1GbpsV	1	1A	12	
	LPM-24-0305-01E2		100MbpsV	1	5A	3	
	LPM-24-0305-01E3		1GbpsV	1	5A	3	
LPM-30	LPM-30-0601-04E2	φ16	100MbpsV	4	1A	6	IP40~IP68
	LPM-30-0601-04E3		1GbpsV	4	1A	6	
	LPM-30-1201-03E2		100MbpsV	3	1A	12	
	LPM-30-1201-02E3		1GbpsV	2	1A	12	
	LPM-30-0405-02E2		100MbpsV	2	5A	4	
	LPM-30-0405-01E3		1GbpsV	1	5A	4	
LPMS-06	LPMS-06-01E2	φ7.9	100MbpsV	1	/	/	Customizable
LPMS-08	LPMS-08-0301-01E2	φ5.5	100MbpsV	1	1A	3	Customizable
LPMS-12	LPMS-12-0701-01E2	φ6.5	100MbpsV	1	1A	7	Customizable
	LPMS-12-0201-02E2		100MbpsV	2	1A	2	
LPMS-15	LPMS-15-1001-01E2	φ7.6	100MbpsV	1	1A	10	Customizable
	LPMS-15-0501-02E2		100MbpsV	2	1A	5	
	LPMS-15-0601-01E3		1GbpsV	1	1A	6	
LPMS-18	LPMS-18-0601-02E2	φ7.98	100MbpsV	2	1A	6	Customizable
	LPMS-18-1201-01E2		100MbpsV	1	1A	12	
	LPMS-18-0901-01E3		1GbpsV	1	1A	9	
	LPMS-18-02E3		1GbpsV	2	/	/	

- Décodage du modèle : Exemple : « LPC-30-0210-01E4 » = LPC (type capsule), 30 canaux au total, 2 circuits d'alimentation 10 A et 1 Ethernet 10 G (E4 = 10 G ; E2 = 100 M, E3 = 1 G).

● Options de personnalisation

Remarque : Les exigences spécifiques suivantes peuvent être personnalisées.

La plupart des accessoires de base de JINPAT sont standardisés et modulaires. Une personnalisation non standard peut également réduire considérablement les coûts et les délais de livraison.

- 1、Sortie et longueur de sortie du rotor et du stator personnalisées.
- 2、En raison de limitations structurelles, possibilité de personnalisation selon la longueur, la hauteur ou le diamètre extérieur spécifiés.
- 3、Signaux de servosystèmes Yasukawa, Panasonic, Siemens et autres, lignes électriques et lignes d'encodeur, collecteurs mixtes.
- 4、Transmission de données haut débit mixte (notamment Ethernet, USB, RS232, RS485, Profibus, Canbus, CANOPEN, DeviceNET, CANBUS, CANPUS). CANOPEN, DeviceNET, CC-LINK, ProPNET, EtherCAT et autres types de lignes industrielles.
- 5、Adaptation aux environnements spéciaux, résistant aux chocs et aux hautes températures.
- 6、Possibilité de combiner des joints rotatifs pneumatiques et hydrauliques intégrés, collecteurs pneumatiques, électriques et hydrauliques.
- 7、Qualité militaire.
- 8、Étanchéité, mode sous-marin en option, IP65 et IP68 en option.