

## EPIC® POWER LS1 F6

Connecteurs circulaires pour servomoteurs et alimentation puissance  
Puissance élevée dans les espaces d'installation réduits, Solution optimale pour les moteurs électriques  
Conception optimisée CEM  
Utilisation de sécurité dans les environnements de terrain avec classe de protection élevée



### Applications

Ingénierie industrielle  
Servomoteurs et cordons servo confectionnés

## EPIC® POWER LS1 F6

### Caractéristiques techniques

Tension nominale (V):	630 V (contacts 2 mm) 250 V (contacts 1 mm)
Tension de choc nominale:	6 kV (contacts 2 mm) 4 kV (contacts 1 mm)
Courant nominal (A):	26A/3+PE+4, 25A/5+PE (contacts 2 mm) 7 A (contacts 1 mm)
Résistance de passage:	< 4 mOhm
Classification:	ETIM Classe 5.0 - ID : EC002635 ETIM Classe 5.0 - Description : Connecteur circulaire (connecteur industriel)
Contacts:	Laiton plaqué or
Nombre de contacts:	3+PE+4(2mm/1mm) 5+PE(2mm)
Types de raccordement:	Raccord à sertir : 0,5 - 4,0 mm <sup>2</sup> (contacts 2 mm) Terminaison à sertir : 0,14 - 1,0 mm <sup>2</sup> (contacts 1 mm)
Matériau:	Boîtier : zinc nickelé moulé par injection, laiton nickelé Insert : PA Joint : FPM
Indice de protection:	IP68 (10h/1m)
Cycle d'application mécanique:	500
Plage de température:	-25°C à +125°C
Testé VDE:	Certification du contrôle de production : VDE-REG. no B25
Degré de pollution:	3

### Remarque

Les photographies ne sont pas à l'échelle et ne constituent pas des représentations fidèles des produits concernés.



Numéro d'article	Description de l'article	Contacts inclus	Plage en mm	Disposition des pôles
Modèle LS1 F6 prolongateur 6 pôles pour contacts mâles				
73000012	LS1 F6	6	8,5 - 11	5+PE
73000014	LS1 F6		8,5 - 11	5+PE
73000013	LS1 F6	6	10,5 - 15,5	5+PE
73000015	LS1 F6		10,5 - 15,5	5+PE
76133000	LS1 F6	6	7,5 - 15,5	5+PE
76133510	LS1 F6		7,5 - 15,5	5+PE
44420095	LS1 F6 avec contact de 2mm pour raccord 4mm <sup>2</sup>	6	14 - 17	5+PE
44420094	LS1 F6		14 - 17	5+PE
Modèle LS1 F6 prolongateur 8 pôles pour contacts mâles				
73000008	LS1 F6	8	8,5 - 11	3+PE+4
73000010	LS1 F6		8,5 - 11	3+PE+4
73000009	LS1 F6	8	10,5 - 15,5	3+PE+4
73000011	LS1 F6		10,5 - 15,5	3+PE+4
76134000	LS1 F6	8	7,5 - 15,5	3+PE+4
76134510	LS1 F6		7,5 - 15,5	3+PE+4
44420093	LS1 F6 avec contact de 2mm pour raccord 4mm <sup>2</sup>	8	14 - 17	3+PE+4
44420092	LS1 F6		14 - 17	3+PE+4

**EPIC® POWER LS1 F6**

