

variables/V-color

Collecteur tournant | 44 circuits | SVTS A 04-U-X-00/44-E1G



Feature

SVTS A 04-U-X-00/44-E1G

Circuits	44 x 2A
Diamètre extérieur	25.00 mm mm
Longueur totale (L)	94.00 mm mm
Indice de protection	IP 65
Data Transfert	$\leq 100\text{Mbit/s}$, $\leq 1\text{Gbit/s}$
Montage	Bride / Capsule



Caractéristiques mécaniques

Vitesse nominale	0-250 rpm
Plage de températures	-20°C to +80°C (-40°C en option)
Contact	(alliage) or-or
Roulements	Roulements à billes miniatures en acier inoxydable de haute précision
Connecteur	-
Montage	Al



Caractéristiques électriques

Voltage	240 VDC/VAC
Cables	Argent plaqué / PTFE isolé / code couleur
Longueur des cables	250 mm standard (autre longueur sur demande)
Rigidité diélectrique	500VAC @ 60Hz @ 60 sec
Résistance d'isolation	>500MOhm/500VDC
Résistance de contact dynamique	10mOhm @ 6VDC et 500mA (@ 5t/min)
Durée de vie estimée	10 ⁷ révolutions (en fonction de la vitesse, des conditions environnementales et de la taille)

Notice : Les données techniques fournies sont les limites supérieures recommandées en condition statique. Pour obtenir le dimensionnement correct du produit, il faut tenir compte de toutes les forces dynamiques applicables, y compris l'inertie du manipulateur, la configuration de l'outillage et les forces externes appliquées.



Avantages



Bénéfices

Personnalisations

- Cables
- Matériaux

- Design mécanique
- Bride



expertise in connectivity