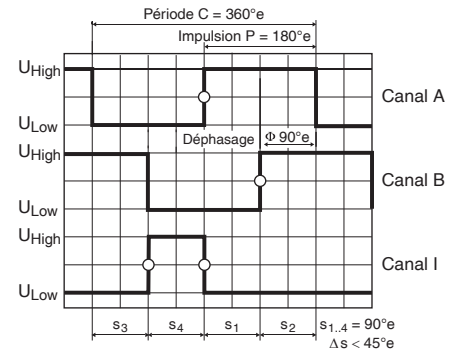
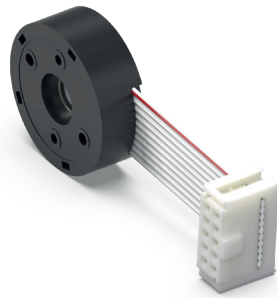


Codeur MR type ML, 128-1000 impulsions, 3 canaux, avec line driver



sensor

Sens de rotation cw (définition cw p. 68)

- Programme Stock
- Programme Standard
- Programme Spécial (sur demande)

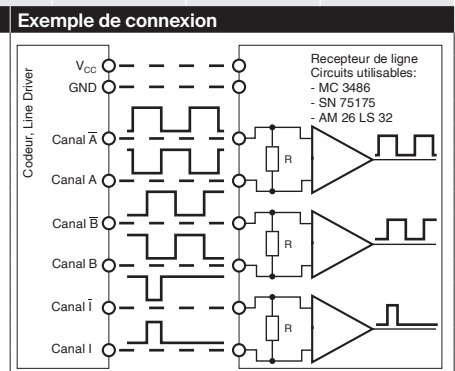
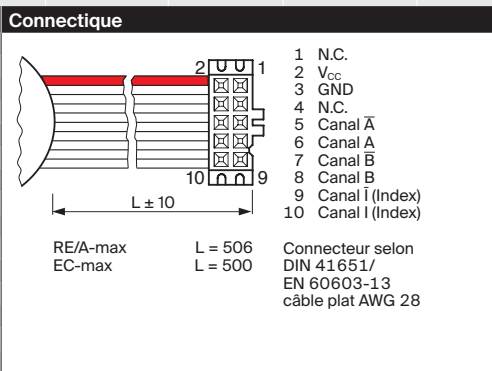
Numéros d'article				
225771	225773	225778	225805	225780

Type					
Nombre d'impulsions par tour	128	256	500	512	1000
Nombre de canaux	3	3	3	3	3
Fréquence impulsionnelle max. (kHz)	80	160	200	320	200
Vitesse max. (tr/min)	37500	37500	24000	37500	12000



Construction modulaire maxon									
+ Moteur	Page	+ Réducteur	Page	∅ Enc [mm]	Longueur totale [mm] / • voir réducteur				
RE 25	134/136			25	65.5	65.5	65.5	65.5	65.5
RE 25	134/136	GP 26, 0.75 - 4.5 Nm	381	25	•	•	•	•	•
RE 25	134/136	GP 32, 0.75 - 6.0 Nm	383-388	25	•	•	•	•	•
RE 25	134/136	KD 32, 1.0 - 4.5 Nm	394	25	•	•	•	•	•
RE 25	134/136	GP 32 S	416-421	25	•	•	•	•	•
RE 25, 20 W	135			25	54.0	54.0	54.0	54.0	54.0
RE 25, 20 W	135	GP 22, 0.5 - 1.0 Nm	374	25	•	•	•	•	•
RE 25, 20 W	135	GP 26, 0.75 - 4.5 Nm	381	25	•	•	•	•	•
RE 25, 20 W	135	GP 32, 0.75 - 6.0 Nm	383-388	25	•	•	•	•	•
RE 25, 20 W	135	KD 32, 1.0 - 4.5 Nm	394	25	•	•	•	•	•
RE 25, 20 W	135	GP 32 S	416-421	25	•	•	•	•	•
A-max 26	161-164			25	53.5	53.5	53.5	53.5	53.5
A-max 26	161-164	GP 26, 0.75 - 4.5 Nm	381	25	•	•	•	•	•
A-max 26	161-164	GS 30, 0.07 - 0.2 Nm	382	25	•	•	•	•	•
A-max 26	161-164	GP 32, 0.75 - 6.0 Nm	383-388	25	•	•	•	•	•
A-max 26	161-164	GS 38, 0.1 - 0.6 Nm	395	25	•	•	•	•	•
A-max 26	161-164	GP 32 S	416-421	25	•	•	•	•	•
EC-max 30, 40 W	240			25			54.2		54.2
EC-max 30, 40 W	240	GP 32, 1 - 8.0 Nm	388/391	25	•	•	•	•	•
EC-max 30, 40 W	240	KD 32, 1.0 - 4.5 Nm	394	25	•	•	•	•	•
EC-max 30, 40 W	240	GP 32 S	416-421	25	•	•	•	•	•
EC-max 30, 60 W	241			25			76.2		76.2
EC-max 30, 60 W	241	GP 32, 1 - 8.0 Nm	388/391	25	•	•	•	•	•
EC-max 30, 60 W	241	KD 32, 1.0 - 4.5 Nm	394	25	•	•	•	•	•
EC-max 30, 60 W	241	GP 42, 3 - 15 Nm	397	25	•	•	•	•	•

Données techniques	
Tension d'alimentation V _{CC}	5 V ± 5%
Courant consommé typique	14 mA
Signal de sortie	TTL compatible
Déphasage φ	90°e ± 45°e
Largeur d'impulsion d'index	90°e ± 45°e
Plage de températures	-25...+85°C
Moment d'inertie de la roue codeuse	≤ 0.7 gcm ²
Courant par canal	max. 5 mA



Le signal d'index I est synchronisé avec le canal A et B.

Résistance terminale R opt. > 1 kΩ