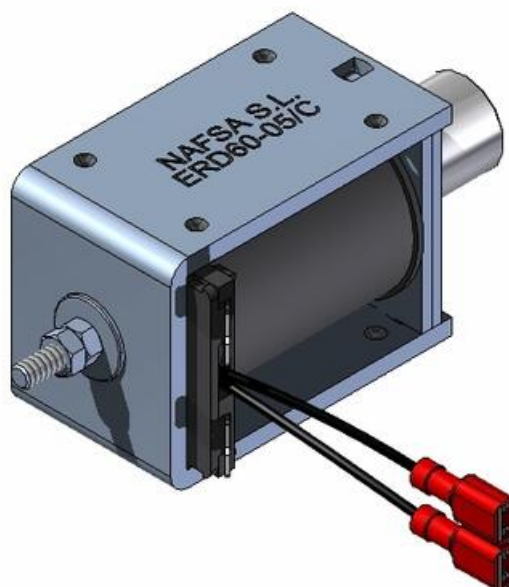


ERD-SERIE

ERD60-05/C
ERD60-05/C

- Mulig med kundetilpassning
- Elektromagnetenes IP: 00
- Ta kontakt for din variant



PRODUKTBESKRIVELSE

ERD-serien er enkle lineære solenoider med dobbelt spole, en av spolene med lav resistiv verdi (pulsspole) og den andre spolen med høy resistiv verdi (holdespole). Brukes vanligvis ved 100% driftssyklus, og behov for stor kraft i begynnelsen av slaget.

TEKNISKE DATA

Cycle duration	180
IP-klasse	IP00
Isolasjonsklasse	B (130°C)
Spenning AC maks.	230
Spenning AC min.	110
Spenning DC maks.	125
Spenning DC min.	24
Spenningstype	AC, DC
Vekt total	720

Chart 2	Duty cycle ED(%)					
	20	15	10	5	3	
	Magnetic Force Fm (N)					
Stroke "s" (mm)						
25	6	9	13	24	33	
20	8	13	18	33	46	
15	11	19	25	44	61	
10	18	28	36	64	88	
5	36	56	74	137	140	
3	63	94	114	162	188	
1	196	235	259	263	288	
0	378	390	411	436	440	

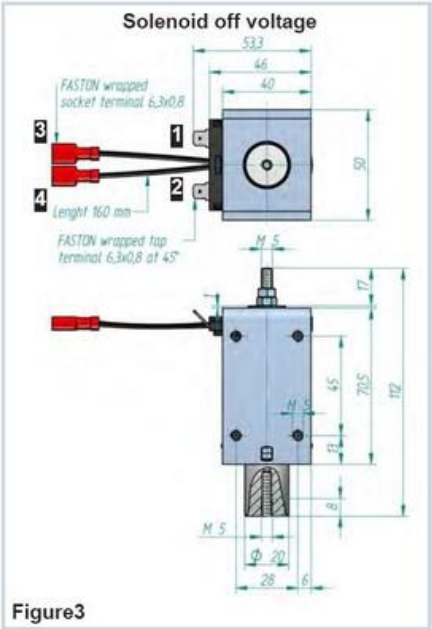


Figure3

Stroke "s" (mm)	Chart 2				
	Duty cycle ED(%)				
	20	15	10	5	3
Magnetic Force Fm (N)					
25	6	9	13	24	33
20	8	13	18	33	46
15	11	19	25	44	61
10	18	28	36	64	88
5	36	56	74	137	140
3	65	94	114	162	188
1	196	235	259	263	288
0	378	390	411	436	440