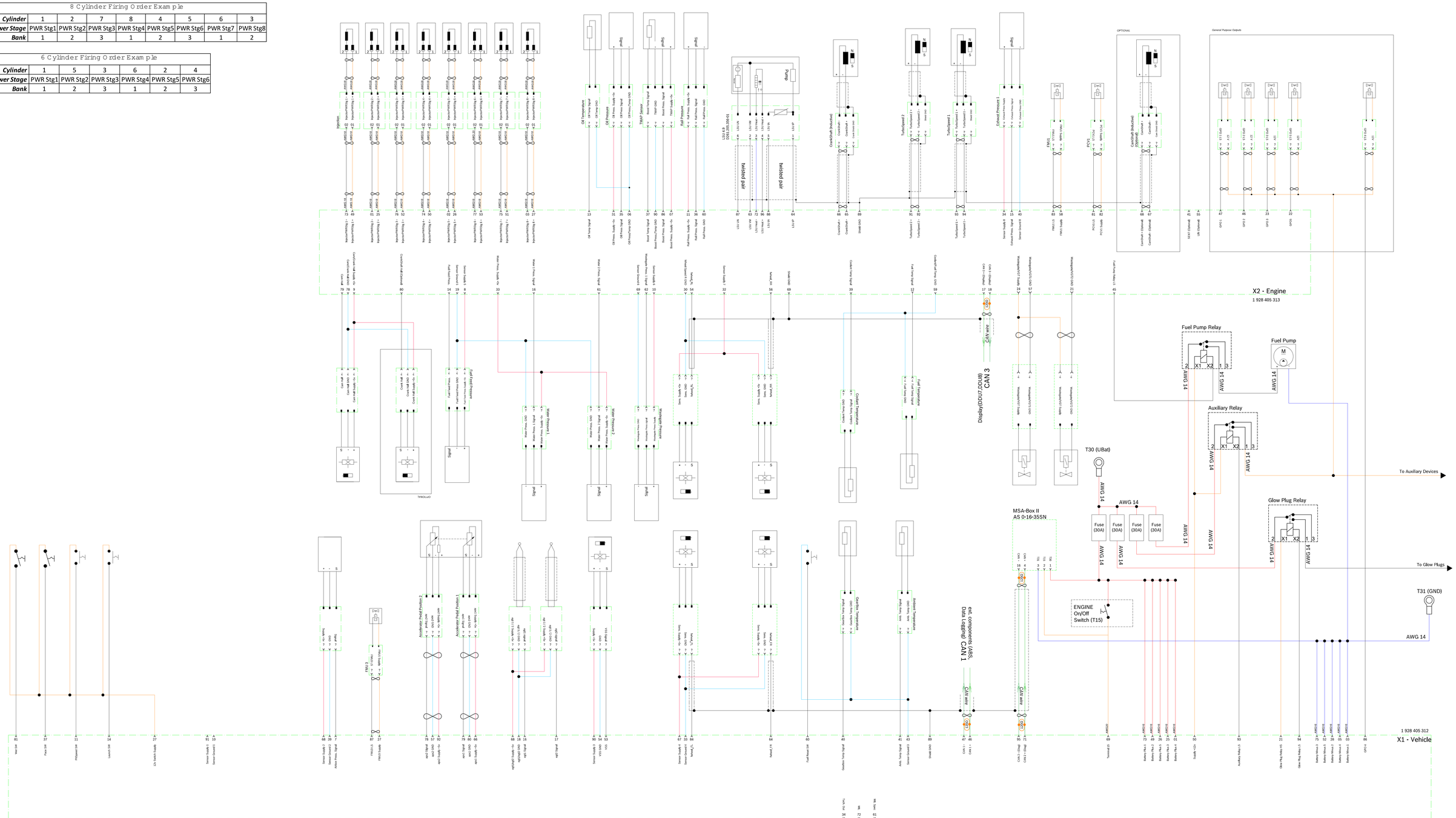
8 Cylinder Firing Order Example								
Cylinder	1	2	7	8	4	5	6	3
Power Stage	PWR Stg1	PWR Stg2	PWR Stg3	PWR Stg4	PWR Stg5	PWR Stg6	PWR Stg7	PWR Stg8
Bank	1	2	3	1	2	3	1	2

6 Cylinder Firing Order Example						
Cylinder	1	5	3	6	2	4
Power Stage	PWR Stg1	PWR Stg2	PWR Stg3	PWR Stg4	PWR Stg5	PWR Stg6
Bank	1	2	3	1	2	3



- twisted / twisted pair

Attention : - all not marked wire´ are AWG22
- small letters are underlined
- rc = ringwire
- all CAN networks must be terminated with 120Ω resistors
- please respect strictly the pairs while using datawires like USB or Ethernet
- ethernet wire´s must be wired separately
- wire diametre must be adapted depending on usage

Achtung :- alle nicht bezeichneten Leitungen sind auf AWG 22 ausgelegt
- kleine Buchstaben sind unterstrichen
- rc = Ringverbinder
- jede CAN Verbindung muss mit 60Ω abgeschlossen sein
- bei USB und Ethernetleitung unbedingt auf Paare achten
- Ethernetverkabelung muss seperat geführt werden
- Kabelquerschnitte müssen nach Bedarf angepasst werden

Alle Rechte bei Robert Bosch GmbH, auch für den Fall von Schutzrechtsanmeldungen. Jede Verfügungsbefugnis, wie Kopier- und Weitergaberecht, bei uns.

This drawing is the exclusive property of Robert Bosch GmbH. Use or disclosure without our consent is only permitted if we have given our consent to third parties.

In all cases of doubt, the text in the original language is binding.
In allen Zweifelsfällen ist der Text in der Ausgangssprache verbindlich.

Original language: en
Ausgangssprache:

Ind.	Change/Änd.	??YYMMDD	Drawn/Gez.	Checked/Gepr.	Release./Freig.	Resp. dept./Verantw.Abt.	Addl. info./Zus. Info
05	Transition from Jira to Polarion, new layout, new logo	20160110	BYK	M.Kataja	MSD-NA	BEG/MSD-NA	
04	add connector pin-Title, Diag, Sensor Supply	20161014	BYK	M.Kataja	MSD-NA	BEG/MSD-NA	
03	add Fuel Temperature	20160705	KaM	M.Kataja	MSD-NA	BEG/MSD-NA	
02	new drawing for market version, add ext. components, add Glow Plug Relay	20160111	JoP	M.Kataja	MSD-NA	BEG/MSD-NA	
01	Initial	20151214	BYK	M.Kataja	MSD-NA	BEG/MSD-NA	

Treatment / Behandlung: | Missed details/Fehlende Angaben | Size/Größe | Mat./Stoff | From/Aus | Lang./Spr.: en/de | Wght./Gew. | Ch. P. | Scale/M.stab | Mat.meets/Stoffe s. N2580-1 | Syst. CAT | Repl. for | Repl. by | Sheet/Bl. 1 | Format A0

BOSCH

MS25 Sport 8-Cyl Generic Wiring

Doc.type STR | F02U.S0U.064 | DP/TD 000 | Ind. 04

N/A	F02US0U064 000 05	
Bestell-Nummer / order number	Entwurfszeichnung / schematic	Benennung / part name