

Standardobjektzuordnungen zu Mechanical-Layern

Beispiel basiert auf der Normeinstellung „DIN“

Änderung: Basiert auf DIN

Autom. Layerverwaltung verwenden

Filter: Mechanical

Zuordnung Farbe/Linienstärke...

Layergruppen-Sichtbarkeit...

Layer	Objekte	Name	Farbe	Linientyp	Linienstärke	P...	In...	Farbe n...	Beschreibung
		AM_0	<input type="checkbox"/> weiß	Continuous	0.50 mm		↙	✓	
		AM_1	<input checked="" type="checkbox"/> 14	Continuous	0.50 mm		↙	✓	
		AM_2	<input checked="" type="checkbox"/> blau	Continuous	0.50 mm		↙	✓	
		AM_3	<input checked="" type="checkbox"/> magenta	AM_DIN_F...	0.25 mm		↙		
		AM_4	<input checked="" type="checkbox"/> grün	Continuous	0.25 mm		↙		
		AM_5	<input checked="" type="checkbox"/> grün	Continuous	0.25 mm		↙		
		AM_6	<input checked="" type="checkbox"/> gelb	Continuous	0.35 mm		↙		
		AM_7	<input checked="" type="checkbox"/> cyan	AM_DIN_G...	0.25 mm		↙		
		AM_8	<input checked="" type="checkbox"/> rot	Continuous	0.25 mm		↙		
		AM_9	<input checked="" type="checkbox"/> 253	Continuous	0.00 mm		↙		
		AM_10	<input type="checkbox"/> weiß	AM_DIN_G...	0.50 mm		↙		
		AM_11	<input checked="" type="checkbox"/> grün	AM_DIN_K...	0.25 mm		↙		
		AM_12	<input type="checkbox"/> weiß	Continuous	0.50 mm		↙		
		AM_0N	<input type="checkbox"/> weiß	Continuous	0.50 mm		↙		
		AM_1N	<input checked="" type="checkbox"/> 14	Continuous	0.50 mm		↙		
		AM_2N	<input checked="" type="checkbox"/> blau	Continuous	0.50 mm		↙		
		AM_3N	<input checked="" type="checkbox"/> magenta	AM_DIN_F...	0.25 mm		↙		
		AM_4N	<input checked="" type="checkbox"/> grün	Continuous	0.25 mm		↙		
		AM_5N	<input checked="" type="checkbox"/> grün	Continuous	0.25 mm		↙		
		AM_6N	<input checked="" type="checkbox"/> gelb	Continuous	0.35 mm		↙		
		AM_7N	<input checked="" type="checkbox"/> cyan	AM_DIN_G...	0.25 mm		↙		
		AM_8N	<input checked="" type="checkbox"/> rot	Continuous	0.25 mm		↙		
		AM_9N	<input checked="" type="checkbox"/> 253	Continuous	0.00 mm		↙		
		AM_10N	<input type="checkbox"/> weiß	AM_DIN_G...	0.50 mm		↙		
		AM_11N	<input checked="" type="checkbox"/> grün	AM_DIN_K...	0.25 mm		↙		
		AM_12N	<input type="checkbox"/> weiß	Continuous	0.50 mm		↙		
		AM_CL	<input checked="" type="checkbox"/> rot	Amconstr	0.25 mm		↙		
		AM_PAREF	<input checked="" type="checkbox"/> cyan	Continuous	0.25 mm		↙		
		AM_BOR	<input type="checkbox"/> weiß	Continuous	0.50 mm		↙		
		AM_VIEWS	<input checked="" type="checkbox"/> rot	Continuous	0.25 mm		↙		
		AM_INV	<input checked="" type="checkbox"/> 253	Continuous	0.00 mm		↙	✓	
		AM_TR	<input checked="" type="checkbox"/> grün	Continuous	0.25 mm		↙	✓	

Importieren... Vorgaben wiederherstellen OK Abbrechen Hilfe

Mechanical-Layer für verdeckte Linien

1Verdeckt	AM_9
2Verdeckt (extra)	AM_INV
3Verdeckte Linien, eng	AM_3
4Verdeckte Linie	AM_3
5Normteile: Verdeckt	AM_9N
6Normteile: Verdeckte Linie, eng	AM_3N
7Normteile: Verdeckte Linie	AM_3N

Mechanical-Layer für Schriftfelder / Rahmen

1Zeichnungsrahmen für dünne Objekte	AM_BOR
2Zeichnungsrahmen für Objekte	AM_BOR
3Zeichnungsrahmen für dünne Objekte	AM_BOR
4Schriftfeld für dünne Objekte	AM_BOR
5Schriftfeld für Objekte	AM_BOR
6Schriftfeld für dicke Objekte	AM_BOR

Mechanical-Layer für Berechnungen

1 Berechnungssymbole	AM_5
2 Berechnung dicker Objekte	AM_4
3 Berechnung dünner Objekte	AM_4
4 Berechnung sehr dicker Objekte	AM_4
5 FEM: Deformationsnetz	AM_2
6 FEM: Netz	AM_8
7 FEM: Anzahl der Punkte	AM_8
8 FEM: Spannung	AM_11
9 FEM: Text für Spannung	AM_11
10FEM: Text für Verformung	AM_2

Mechanical-Layer für Entwürfe

1 Hilfslinie	AM_4
2 Bruchlinie lang (Zickzack)	AM_4
3 Bruchlinie kurz	AM_4
4 Ausbruch	AM_4
5 Mittellinie	AM_7
6 Mittellinie, eng	AM_7
7 Konstruktionslinie	AM_CL
8 Kontur 1	AM_0
9 Kontur 2	AM_1
10Kontur 3	AM_2
11Einzelheitenumrahmung	AM_4
12Diagonalkreuz zur Kennzeichnung ebener Flächen	AM_5
13Schraffur	AM_8
14Verdeckte Linie	AM_3
15Verdeckte Linien, eng	AM_3
16Lochkreis	AM_7
17Lochkreis, eng	AM_7
18Schnitt-/Ansichtslinie	AM_10
19Normteile: Mittellinie	AM_7N
20Normteile: Mittellinie eng	AM_7N
21Normteile: Kontur 1	AM_0N
22Normteile: Kontur 2	AM_1N
23Normteile: Kontur 3	AM_2N
24Normteile: Kontur 4	AM_2N
25Normteile: Schraffur	AM_8N
26Normteile: Verdeckte Linie	AM_3N
27Normteile: Verdeckte Linie, eng	AM_3N
28Normteile: Phantom	AM_11N
29Normteile: Schnitt-/Ansichtslinie	AM_10N
30Normteile: Gewindekontur	AM_0N
31Normteile: Gewindeende bei nutzbarer Länge	AM_0N
32Normteile: Gewindelinie	AM_4N
33Gewindespitze	AM_0
34Gewindeende bei nutzbarer Länge	AM_0
35Gewindelinie	AM_4
36Explosionspfad	AM_TR
37Lichtkante Welle	AM_4

Mechanical-Layer für Bemaßungen

1Bemaßungslinie	AM_5
2Normteile: Bemaßungslinie	AM_5N
3Text klein	AM_6
4Text mittel	AM_6

Mechanical-Layer für Stücklisten / Symbole

1	Positionsnummerngeometrie	AM_5
2	Führung	AM_5
3	Normteile: Hinweislinie	AM_5N
4	Mechanical-Symbole	AM_5
5	Teileliste - Zellenlinien	AM_BOR
6	Teileliste - Griffrahmen	AM_BOR
7	Teileliste - Äußerer Rahmen	AM_BOR
8	Teilerferenz	AM_PAREF

Mechanical-Layer für Normteile

1	Normteile: Verdeckt	AM_9N
2	Normteile: Kontur 1	AM_0N
3	Normteile: Kontur 2	AM_1N
4	Normteile: Kontur 3	AM_2N
5	Normteile: Kontur 4	AM_2N
6	Normteile: Mittellinie	AM_7N
7	Normteile: Mittellinie eng	AM_7N
8	Normteile: Bemaßungslinie	AM_5N
9	Normteile: Schraffur	AM_8N
10	Normteile: Verdeckte Linie, eng	AM_3N
11	Normteile: Verdeckte Linie	AM_3N
12	Normteile: Hinweislinie	AM_5N
13	Normteile: Nicht zu plottende Objekte	AM_12N
14	Normteile: Phantom	AM_11N
15	Normteile: Gewindekontur	AM_0N
16	Normteile: Gewindelinie	AM_4N
17	Normteile: Gewindeende bei nutzbarer Länge	AM_0N
18	Normteile: Schnitt-/Ansichtslinie	AM_10N

Mechanical-Layer für Text

1	Text groß	AM_6
2	Text mittel	AM_6
3	Text klein	AM_6
4	Text sehr groß	AM_6
5	Text sehr klein	AM_6

Mechanical-Layer für nicht zu plottende Objekte

1	Nicht zu plottende Objekte	AM_12
2	Teilerferenz	AM_PAREF
3	Normteile: Nicht zu plottende Objekte	AM_12N
4	Ansichtsfenster	AM_VIEWS