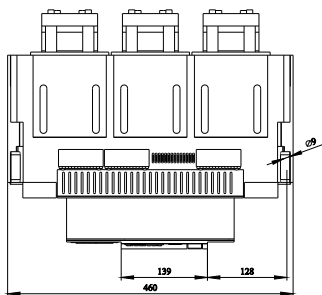
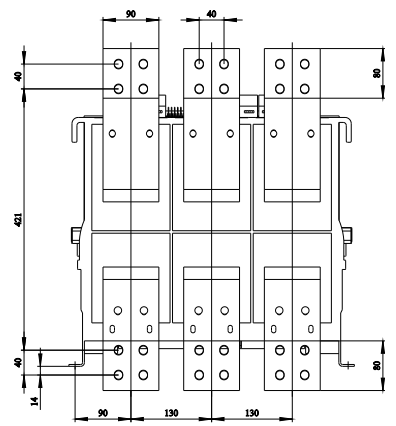
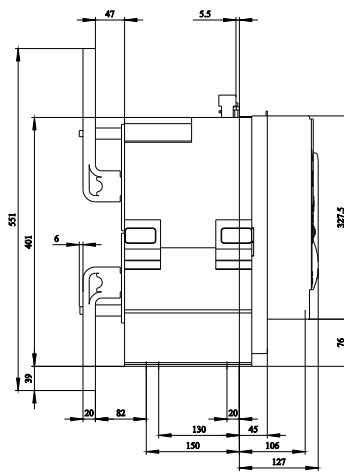
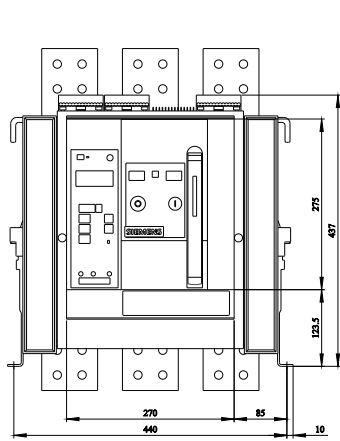
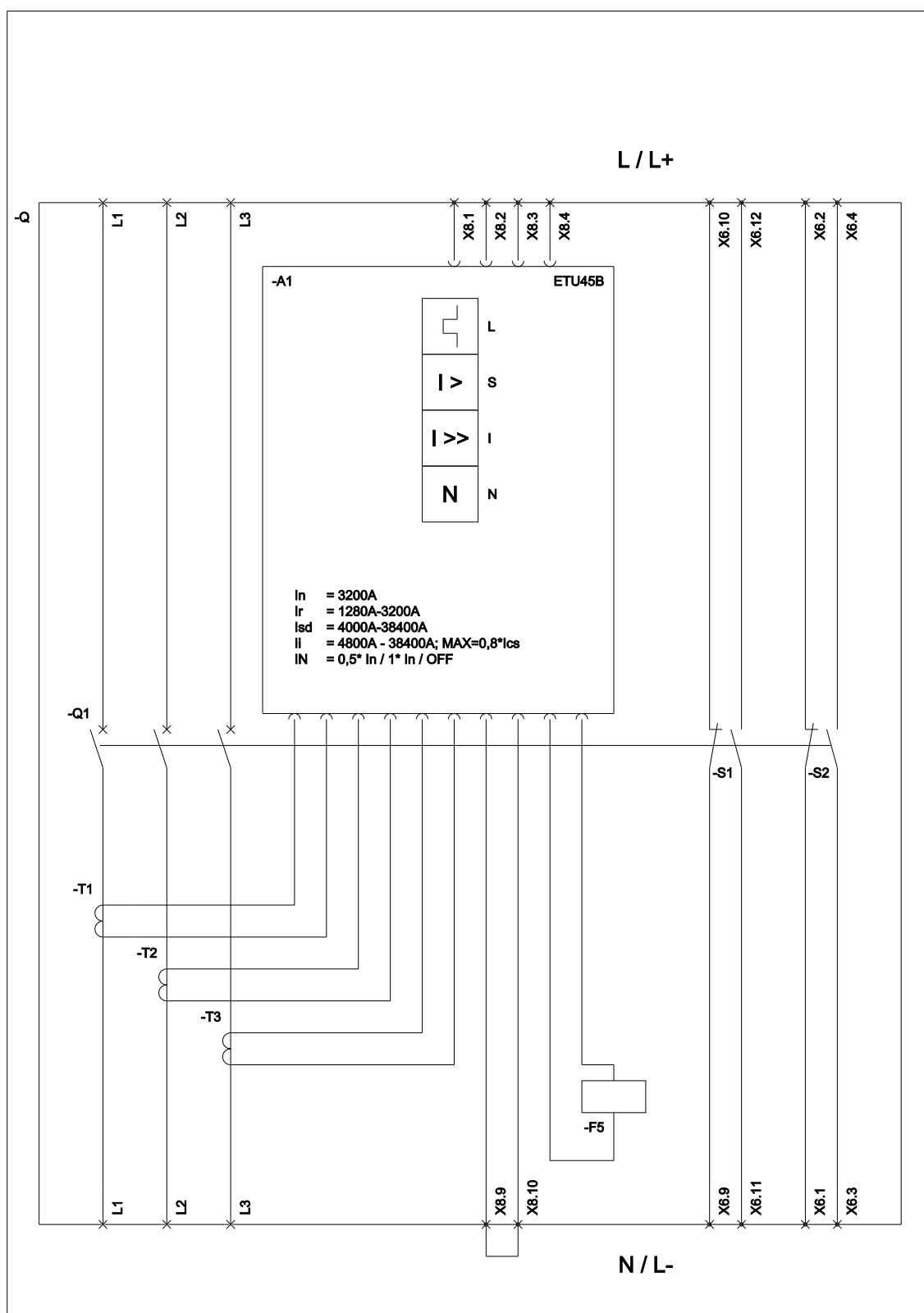


interruptor automático de montaje fijo 3 polos, Tamaño 2, IEC In=3200A hasta 690V, AC 50/60 Hz Icu=80kA a 500V Conexión frontal arriba/abajo taladro doble Disparador de sobreintensidad ETU 45 Prot. LSIN ajustable 0,4-1in con Cubicle-Bus opc.: com. /telemetría/defecto a tierra/ZSS Con accionamiento manual con acumulador con activación mecánica Sin 1.º disparador auxiliar sin 2.º disparador auxiliar 2NA + 2NC

La versión	
nombre comercial del producto	SETRON
tipo de producto	IEC 60947-2
tipo de elemento de accionamiento	Pulsador
tipo de accionamiento de conmutación / accionamiento del motor	No
tipo del disparador de sobreintensidad	ETU45B
Datos técnicos generales	
número de polos	3
tamaño constructivo del interruptor automático	2
categoría de empleo	B
interruptor automático / tipo básico	3WL1
Voltaje	
Tensión de aislamiento asignada Ui	1 000 V
tensión de aislamiento / valor asignado	1 000 V
tensión de empleo	
• con AC / con 50/60 Hz / valor asignado	690 V
Clase de protección	
grado de protección IP	IP20
• grado de protección IP / frontal	IP20
• función de protección del disparador de sobreintensidad	LSIN
Disipación	
pérdidas [W]	
• con valor asignado de la intensidad / con AC / en estado operativo caliente / por polo	136,7 W
• máx.	410 W
Circuito principal	
frecuencia de empleo	
• 1 / valor asignado	50 Hz
• 2 / valor asignado	60 Hz
Circuito auxiliar	
número de contactos NC / para contactos auxiliares	2
número de contactos NA / para contactos auxiliares	2
Idoneidad	
aptitud para uso	Protección derivaciones/motores
Parámetros ajustables	
valor de respuesta ajustable para corriente / del disparador de sobrecarga dependiente de la corriente / valor inicial	1 280 A
Detalles del producto	
componente del producto	
• señalizador de disparo	Sí
• disparador de tensión	No
• disparador de mínima tensión	No
tipo de interruptor auxiliar	2 NA + 2 NC
ampliación del producto / opcional / accionamiento del motor	Sí
Función del producto	
función del producto	

• protección de defecto a tierra	No
• detección de pérdida de fase	Sí
Visualización y funcionamiento	
tipo de display	Sin indicación
Cortocircuito	
poder de corte corriente de cortocircuito de servicio (Ics)	
• con 415 V / valor asignado	80 kA
• con 500 V / valor asignado	80 kA
• con 690 V / valor asignado	75 kA
poder de corte corriente de cortocircuito límite (Icu)	
• con 415 V / valor asignado	80 kA
• con 500 V / valor asignado	80 kA
• con 690 V / valor asignado	75 kA
Conexiones	
tipo de conexión eléctrica / para circuito principal	bornes para barra
Diseño Mecánico	
altura	512 mm
anchura	460 mm
profundidad	379 mm
tipo de fijación	montaje fijo
Condiciones ambientales	
temperatura ambiente / durante el funcionamiento	
• mín.	-20 °C
• máx.	70 °C
temperatura ambiente / durante el almacenamiento	
• mín.	-40 °C
• máx.	70 °C
Más información	
Información sobre el embalaje https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875 Industry Mall (sistema de pedido online) https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3WL1232-3EB34-1AA2 Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3WL1232-3EB34-1AA2 Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3WL1232-3EB34-1AA2 CAX-Online-Generator http://www.siemens.com/cax Tender specifications http://www.siemens.com/specifications	





L (Long Time Delay / Überlastschutz); S (Short Time Delay / Kurzschlusschutz, kurzzeitverzögert);
I (Instantaneous / Kurzschlusschutz, unverzögert); N (Neutral Protection / Neutralleiterschutz); F5 (Magnet for trip unit / Auslösemagnet);
S1 - S8 (Auxiliary switch / Hilfsschalter);

