


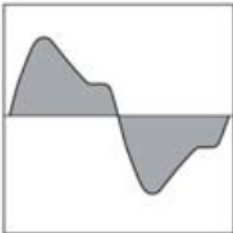
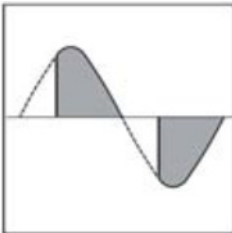
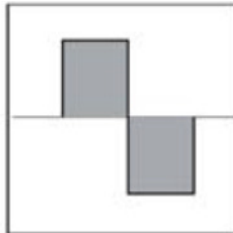
■ Datenblatt: Messstecker für Sicherungslasttrennleiste Tytan R



■ SCHRACK-INFO

- Erster D0-Sicherungslasttrennschalter mit direkter Stromanzeige und Messwertspeicher.
- Zur Bestückung des TYTAN R Reiter- Sicherungslasttrennschalters und Messung des Gesamtstromes in den Phasen mit
- Mess wertspeicher zur Überwachung der Stromwerte. Für D0-Sicherungen 2...63A.
- Die gespeicherten Messwerte ermöglichen die Kontrolle über Verbrauchszuwächse. Verbrauchszuwächse können auch ein
- Hinweis: für eine notwendige Wartung oder den Tausch von Verschleißteilen wie z.B.Keilriemen oder verschmutzten Filtern sein. Bei Einsatz in allen drei Phasen kann die Belastung der Phasen permanent überwacht und abgelesen werden.

■ Technische Daten

Messung			
Nennstrom I_n AC	63 A		
Messbereich AC	0-75 A		
Max. Dauerbelastungsstrom I_B	50 A		
Eigenverbrauch	$\leq 2,1$ mVA		
Messverfahren AC	True RMS		
Kurvenform	Symmetrisch		
Typ			
			
Sinusförmig	angeschnittener Sinus		Rechteck

Nennfrequenz f_n	50 Hz
Arbeitsfrequenz	47-65 Hz
Messgenauigkeit	$\pm 1\% \pm 1$ digit bei I_n und Referenztemperatur
Auflösung	100 mA (0.0...9.9 A), 1 A (10...99 A)
Messrate	1 Messung / 1,4 s
Referenztemperatur	25 °C \pm 1 °C
Umgebungstemperatur	-5...35 °C (Mittelwert über 24h)

Allgemeine Daten:	
Isolierteile Kunststoff	halogen-, phosphor-, und silikonfrei
Brandklasse	UL94/V0
Glühdrahtprüfung	960° C
	(Isolierstoffteile, die stromführende Teile in Lage fixieren)
Kriechstromfestigkeit	CTI 600
Bemessungsspannung	400V~

 Artikelnummer

BEZEICHNUNG	BESTELLNUMMER
Messstecker für Sicherungslasttrennleiste Titan R	IS504879--