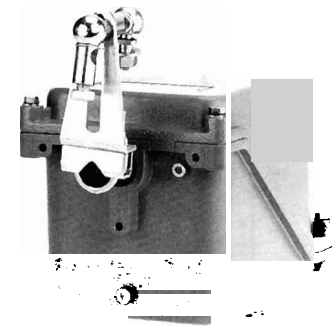
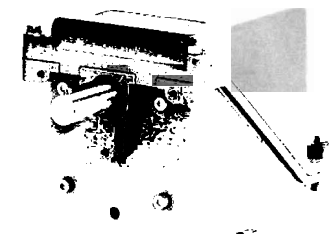


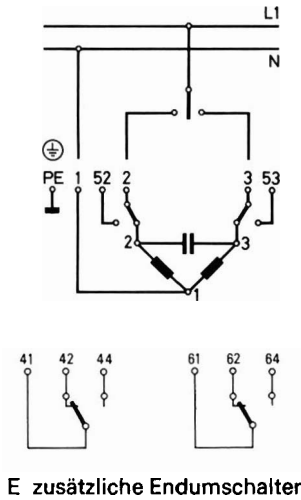
Stellgeräte und elektr. Stellantriebe
Drehstellantrieb DS

Merkmale	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Kompakter Drehstellantrieb mit 15 Nm ◆ Schrägsymmetrisches Druckgußgehäuse für Einbau in beengten Raumverhältnissen ◆ Oberteil läßt sich senkrecht zur Antriebswelle abheben ◆ Vollständige Kapselung durch Al-Druckgußgehäuse mit doppelter Dichtnut. Schutzart IP 65 ◆ Schnelle Reaktion durch kurze Stellzeit bei hohem Drehmoment ◆ Zwei potentialfreie zusätzliche Endumschalter für externe Schaltungen als Zubehör ◆ Bei Netzausfall automatischer Rücklauf in vorwählbare Endlage mit zusätzlicher Power-Unit PUR ◆ Die im Gehäuse sicher und geschützt eingebaute elektronische Rückstellautomatik erspart jegliche Hilfsgeräte im Schaltschrank oder am Stellort ◆ Steuerung der elektronischen Rückstellautomatik mit minimalem Leistungsaufwand durch einadrigen Anschluß der Netzspannung 			
Bezeichnung		Stellzeit s für 90°	Drehmoment Nm	Gewicht kg
	DS 415	40	13	3,1
	DS 515	54	15	3,1
	DS 615	67	15	3,1
Zubehör	Y Eingebauter Stellmodul mit 10 V-Eingang, Netz 24V/50Hz, PUR-Einbau nicht möglich E Zusätzliche Endumschalter beidseitig R1/1000 Rückführwiderstand 1000 Ω L 90 Stellhebel 90 mm für Welle Ø12 KG 8 Zwei Kugelgelenke M 8 W Wandkonsole DS PUR Power-Unit, automatischer Rücklauf bei Netzausfall Die elektronische Power-Unit PUR ist als Zubehör zum Drehstellantrieb DS dann erforderlich, wenn bei Netzausfall ein automatischer Rücklauf in eine vorwählbare Endlage gewünscht wird. Direkte Speisung des Synchronmotors im Stellantrieb mit 110V/50 Hz. Eingebauter NC-Akkumulator mit spezieller Dauerladeschaltung.			

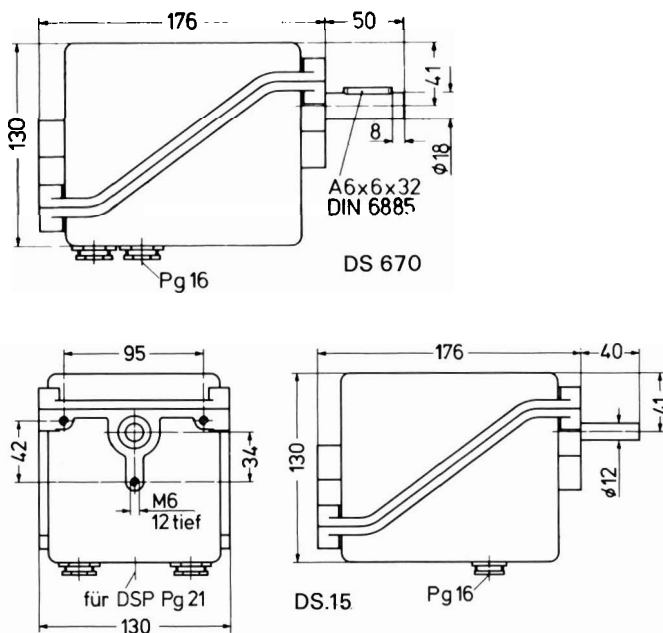

Drehstellantrieb DS 670

Merkmale	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Schwerer Drehstellantrieb mit 70 Nm Drehmoment ◆ Schrägsymmetrisches Druckgußgehäuse für Einbau in beengten Raumverhältnissen ◆ Vollständige Kapselung durch Al-Druckgußgehäuse mit doppelter Dichtnut. Schutzart IP 65 ◆ Antriebswelle Ø18 mit Nut und Paßfeder 			
Bezeichnung		Stellzeit s für 90°	Drehmoment Nm	Gewicht kg
	DS 670	60	70	4,0
Zubehör	E Zusätzliche Endumschalter beidseitig R1/1000 Rückführwiderstand 1000 Ω L 150 Stellhebel 150 mm für Welle Ø18 KG 10 Zwei Kugelgelenke M 10 W Wandkonsole DS			





Funktion	reversierbarer Drehstellantrieb
Anbaumaße	3 x M 6 im Abstand 95 x 42
Drehmoment	15Nm an der Antriebswelle Ø12 x 40 70Nm an der Antriebswelle Ø18 x 50
DS 670	0..90°, Winkel stufenlos einstellbar. Größter Wert 0..130° Winkel
Drehwinkel	
Stellzeit	40..67s für 90° Drehwinkel
Antrieb	Synchronmotor, einpolige Reversierung
Getriebe	Stirnradgetriebe in Platinenbauweise mit Nadeltrieben und Gleitlagern
Aufbau	schrägsymmetrisches Druckgußgehäuse mit umlaufendem Dichtflansch, Wellendichtung. Zwei Kabelstopfbuchsen Pg16, zusätzlich eine Pg 21 bei PUR-Einbau
Endumschalter	für winkelgetreue Motorabschaltung eingebaut. Zusätzliche Endumschalter 3A~/250V~ potentialfrei herausgeführt
Schutzart	IP65 nach DIN 40050
Netzanschluß	DS: 220V/50Hz, 5VA/DS670/14VA DS..Y: 24V/50Hz, 5,5VA
Eingang DS..Y	0..10V
Rücklauf bei Netzausfall	Power-Unit PUR mit NC-Akkumulator und netzgesteuertem Wechselrichter 110V~ zum Anfahren einer vorgewählten Endlage über den Antriebsmotor. Bei DS..Y und DS 670 nicht möglich
Umgebungstemperatur	0..50°C ohne Power-Unit PUR 0..40°C mit Power-Unit PUR -20..50°C bei Lagerung
Einbaulage	beliebig

Technische Daten**Maßzeichnung**

Kieback & Peter
GmbH & Co KG
 Tempelhofer Weg 50
 D-12347 Berlin
 Telefon 030/6 00 95-0
 Teletex 17-30 85 01
 Telefax 030/60 09 51 64

