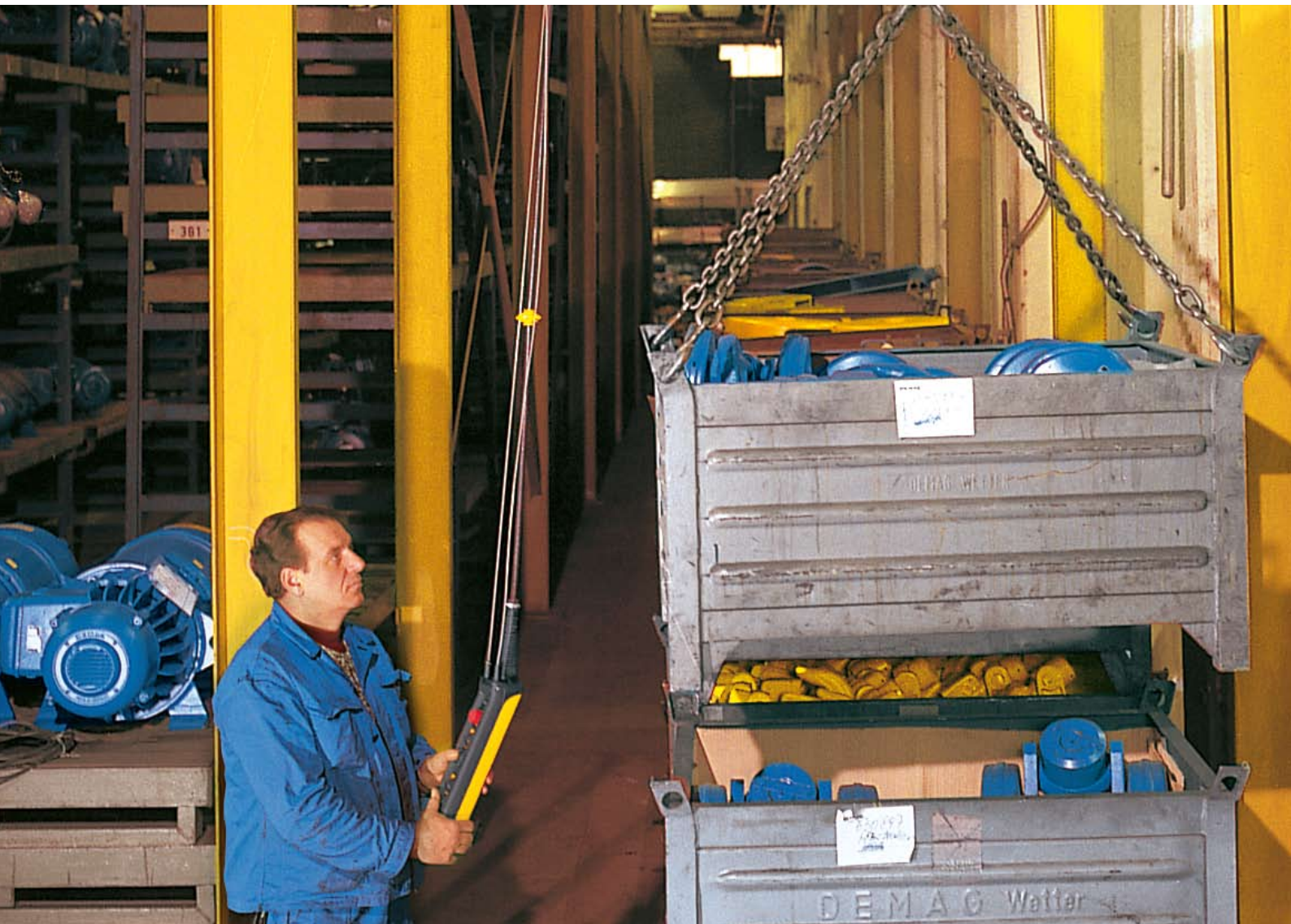


Demag-Steuerschalter DST

Zur Steuerung von Hebezeugen Maschinen und Anlagen

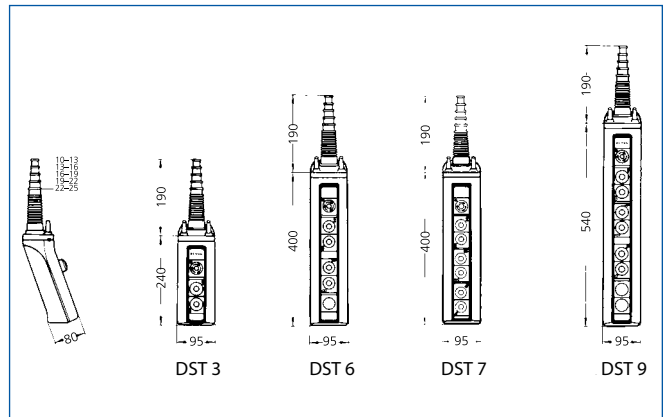


Hänge-Steuerschalter DST

Direkt- oder Schützensteuerung, hohe Schaltleistung, 4 Baugrößen

Demag-Steuerschalter DST werden vorwiegend zur Steuerung von fördertechischen Anlagen mit mehreren Antriebsfunktionen verwendet.

- Durch Schräghang des Steuerschalters natürliche, bequeme Körperhaltung
- Ermüdungsarme Handhabung durch ergonomisch richtige Gehäuseform
- Auszeichnung durch „Die gute Industrieform“.
- Gehäuse mit 3, 6, 7 oder 9 einreihigen Einbaustellen mit Durchmesser 22,5 mm, auch für Sondereinsatzteile
- Durch Kopplung von jeweils zwei Schaltern DST 6, 7 oder 9 bis max. 18 Einbaustellen (in zwei Reihen) erreichbar
- Wandbefestigung für Steuerschalter DST (nicht für gekoppelte Schalter)
- Stellwege und Stellkräfte nach DIN 33401, Haltekraft < 8 N



- Gleichzeitiges, zweipoliges Schalten bei Direktsteuerung durch Sprungschalter
- Für Direkt- und Schützensteuerung sind 6 Varianten von Schaltelementen verfügbar. Diese ermöglichen Standardausführungen sowie durch beliebige Kombinationen Sonderausführungen der Steuerschalter

Hauptstrom-Schaltelemente

Typ	SED 1 Z	SED 2 Z	SEDN
Ausführung	Einstufiges Schaltelement 2 Ö + 2 S	Zweistufiges Schaltelement 2 Ö + 2 S in der 1. Stufe 2 Wechsler in der 2. Stufe	Einstufiger Kranschalter (Not-Aus), 3 Ö
Gebrauchskategorie nach VDE 0660/EN 60947	AC 3 / AC 4	AC 3 / AC 4	AC 1

Steuerstrom-Schaltelemente

Typ	SES 1	SES 2	SESN
Ausführung	Einstufiges Schaltelement 1 Ö + 1 S	Zweistufiges Schaltelement 1 Ö + 1 S in der 1. Stufe 1 S in der 2. Stufe	Einstufiges Schaltelement (Not-Aus), 1 Ö + 1 S
Gebrauchskategorie nach VDE 0660/EN 60947	AC 15	AC 15	

(Hauptstrom-) und Steuerstrom-Schaltelemente

Nennbetriebsspannung V ~	230	400	500	230	400	500
Nennbetriebsstrom A	10 (20)	6 (12)	4,5 (9)	$I_{th} 2$	25	(für Lastschaltvermögen bis 5,5 kW)
Nennisolationsspannung	U _i 500 V~ nach VDE 0110, CSA 150 Vac					

Demag Cranes & Components GmbH

Postfach 67 · 58286 Wetter/Deutschland

Telefon +49(0)2335 92-2922

Telefax +49(0)2335 92-2406

E-Mail handling@demagcranes.com

www.demagcranes.de