

**26PV4050**

**Lasttrennschalter DC SIRCO PV IEC 500A 4P 1000VDC b4**



**Strong points**

- Optimierung Ihrer Investition
- Hochwertige Materialien
- Profitieren Sie von einem innovativen Design
- Zuverlässigkeit und Leistung

**General characteristics**

- Patentierte Schalttechnik bis zu 500 VDC/Pol.
- Schaltstellungsanzeige.
- Bis 1500 VDC gemäß IEC 60947-3.

**Compliance with standards**

- IEC 60947-3
- IEC 60364-7-712
- UL 98B

**Link to the reference**

<https://www.socomec.de/de/reference/26PV4050>

SIRCO PV-Einheiten sind Lasttrennschalter mit Handantrieb. Ein- und Ausschaltvermögen unter Last bis zu 1500 V DC. Diese extrem langlebigen Schalter wurden für den Einsatz in den anspruchsvollsten Anwendungen getestet und zugelassen. Sie wurden für alle Arten von Anwendungen entwickelt und getestet: geerdet, erdfrei und bipolar.

**Einstufung**

UNSPSC	39122233
ETIM-Klasse	EC000216
IGCC	5290

**ETIM - Electrical characteristics**

Max. Bemessungsbetriebsspannung Ue bei AC [V]	1500
Bemessungsbetriebsspannung [V]	600..1000
Bemessungsdauerstrom Iu [A]	500
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit Icw [kA]	10
Polzahl	4

**ETIM - Mechanical characteristics**

Geeignet für Bodenbefestigung	No
Geeignet für Frontbefestigung 4-Loch	No
Geeignet für Frontbefestigung Zentral	No
Geeignet für Verteilereinbau	No
Geeignet für Zwischenbau	Yes
Farbe des Betätigungselements	Other
Schutzart (IP), frontseitig	IP20

**ETIM - Technical features**

Ausführung als Hauptschalter	Yes
Ausführung als Wartungs-/Reparaturschalter	Yes
Ausführung als Sicherheitsschalter	Yes
Ausführung als NOT-AUS-Einrichtung	Yes
Ausführung als Wendeschalter	No
Anzahl der Schalter	1
Motorantrieb optional	No
Motorantrieb integriert	No
Spannungsauslöser optional	No
Gerätebauart	Built-in device fixed built-in technique
Ausführung des Betätigungselements	Other
Verriegelbar	Yes
Anschlussart Hauptstromkreis	Bolt connection

**Handel**

Validity starting date prod	2009-11-12
Ursprungsland	TN
Länge der Produkteinheit	0.17
Breite der Produkteinheit	0.23
Tiefe der Produkteinheit	0.079
Gewicht	2.404

**Logistics**

GTIN/EAN	3596031982400
----------	---------------

Customs number	8536508090
Price unit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit	2.404
Länge der Verpackungseinheit	0.175
Breite der Verpackungseinheit	0.11
Tiefe der Verpackungseinheit	0.24
<b>Normen</b>	
Normenkonformität	CCC IEC
<b>Technische Eigenschaften</b>	
Control operator	Direct : B2, J1 / External : S2
Polzahl	4
Nennspannung	1000
Nennstrom	500
Typ	Frontal operation
Rahmengröße	B4